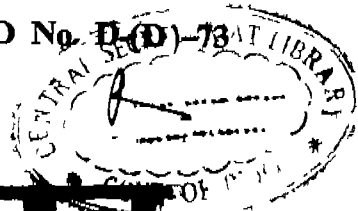




# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY



सं० 44] नई दिल्ली, शनिवार, अक्टूबर 29, 1977 (कार्तिक 7, 1899)

No. 44] NEW DELHI, SATURDAY, OCTOBER 29, 1977 (KARTIKA 7, 1899)

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा जा सके।

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation.

### भाग III—खण्ड 4

### PART III—SECTION 4

विधिक निकायों द्वारा जारी की गई विविध अधिसूचनाएं जिसमें कि आदेश, विज्ञापन और सूचनाएं सम्मिलित हैं

Miscellaneous Notifications including Notifications, Orders, Advertisements and Notices issued by Statutory Bodies

भारतीय स्टेट बैंक

केन्द्रीय कार्यालय

बम्बई, दिनांक 19 सितम्बर 1977

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है :—

श्री आर० पी० श्रीवास्तव को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 3 सितम्बर, 1977 से उप शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है :—

श्री आर० चन्द्रा को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 7 सितम्बर, 1977 से उप शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

1—309 GI/77

दिनांक 5 अक्टूबर 1977

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है।

श्री एम० आर० झूलका को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 26 सितम्बर, 1977 से उप शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है :—

श्री एच० के० टण्डन को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 28 सितम्बर, 1977 से शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

(1779)

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है :—

श्री टी० एस० कपूर को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 29 सितम्बर, 1977 से उप शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

इसके द्वारा बैंक के स्टाफ में की गयी निम्नलिखित नियुक्ति की अधिसूचना दी जाती है :—

श्री एस० के० मुकर्जी को केन्द्रीय कार्यालय के स्टाफ में दिनांक 30 सितम्बर, 1977 से शाखा निरीक्षक के पद पर नियुक्त किया गया है।

एच० सी० सरकार  
प्रबन्ध निदेशक

बम्बई, दिनांक 4 अक्टूबर 1977

### सूचना

भारतीय स्टेट बैंक अधिनियम 1955 के नियम 50 के अंतर्गत निमित्त भारतीय स्टेट बैंक सामान्य विनियमावली 1955 के विनियम 76(1) के अनुसरण में केन्द्रीय बोर्ड की कार्यकारिणी समिति निम्नलिखित हस्ताक्षराधिकारों का प्रयोग करने के लिए निम्नांकित कर्मचारियों को एतद्वारा प्राधिकृत करती है :—

कितनी भी रकम की नगदी रसीदों पर हस्ताक्षर करना

शाखाओं के अतिरिक्त प्रधान रोकड़िये।

यह अधिसूचना दिनांक 18 मई 1966 की सूचना के संशोधन में जारी की जाती है।

केन्द्रीय बोर्ड की कार्यकारिणी समिति  
के आदेश से

हरिश्चन्द्र सरकार  
प्रबंध निदेशक

वी इंस्टीट्यूट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ इंडिया

नई दिल्ली-110002, दिनांक 18 अक्टूबर 1977

( चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स )

स० 1-सी० ए० (99)/ 77 —चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स एक्ट 1949 (1949 का 38 वा ) की धारा (1) के अधीन प्रदत्त अधिकारों का प्रयोग करते हुए कौंसिल आफ दि इंस्टीट्यूट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ इंडिया ने चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स रेगुलेशन 1964 में निम्नलिखित संशोधन किए जो पहले ही प्रकाशित और केन्द्रीय सरकार द्वारा अनुमोदित किए जा चुके

हैं जैसा कि उपर्युक्त धारा की उप धारा (3) के अन्तर्गत अपेक्षित था।

उपर्युक्त रेगुलेशन में :—

उपर्युक्त रेगुलेशन की अनुसूची 'बी बी' के अंत में निम्नांकित अनुच्छेद जोड़े :

12 सशस्त्र सेनाओं के साथ सेवा को मान्यता

पैराग्राफ 10 व 11 के उद्देश्य के लिए, सशस्त्र सेनाओं में एक आर्टिकिल्ड क्लर्क द्वारा अधिक से अधिक एक वर्ष अथवा एक आडिट क्लर्क द्वारा अधिक से अधिक दो वर्ष तक की गई सेवाएं बतौर आर्टिकिल्ड क्लर्क अथवा आडिट क्लर्क जैसा भी मामला हो समझी जायेगी।

13 प्रमाण पत्र के अभाव में प्रशिक्षण का प्रमाण

ऐसे व्यक्ति के मामले में, जो किसी ठोस कारण से किसी निविष्ट व्यक्ति द्वारा निर्दिष्ट प्रपत्र पर प्रमाण पत्र प्रस्तुत करने में असमर्थ हैं, कौंसिल ऐसा प्रमाण चाहेगी, जिसके आधार पर यह निश्चित किया जा सके कि अमुक व्यक्ति ने पैराग्राफ 10 व 11 के अन्तर्गत अपेक्षित अवधि के लिए या तो एक आर्टिकिल्ड क्लर्क के रूप में अथवा बतौर एक आडिट क्लर्क के रूप में काम किया है।

14 भारत में स्थाई रूप से बसने के लिए प्रभावित भारतीय मूल के व्यक्तियों को छूट

(1) भारतीय मूलक व्यक्ति को, जो कि किसी दूसरे देश का नागरिक रहा है अथवा न्यूनतम 5 वर्ष की अवधि के लिए स्थाई निवासी रहा है, तथा भारत आ गया है एवं इस तथ्य के संतोषजनक प्रमाण जुटा देता है कि आगमन के कारण इस उप पैराग्राफ के क्लाज (सी) के अन्तर्गत अंकित किसी मान्यता प्राप्त एकाउन्टेन्ट्स की निर्धारित परीक्षाओं अथवा प्रशिक्षण अवधि को पूर्ण नहीं कर सका, जिसमें वह बतौर विद्यार्थी पंजीकृत था तथा कौंसिल की संतुष्टि के लिए उसे इस आणय का भी प्रमाण प्रस्तुत करना होगा कि वह भारत में स्थाई रूप से बसने का इच्छुक है तथा उसने भारतीय नागरिकता प्राप्त कर ली है, व्यावहारिक प्रशिक्षण तथा परीक्षाओं के सदर्भ में निम्नांकित रियायतें दी जायेगी :—

(ए) यदि उसने इस उप-पैराग्राफ के क्लाज (सी) में उल्लिखित किसी मान्यता प्राप्त एकाउन्टेन्ट्स इंस्टीट्यूशन की प्रवेश, अथवा इंटरमीडिएट अथवा अंतिम परीक्षा का एक भाग उत्तीर्ण कर लिया है उसे इंस्टीट्यूट की प्रवेश अथवा इंटरमीडिएट अथवा अंतिम परीक्षा का एक भाग, उत्तीर्ण कर लिया है, उसे इंस्टीट्यूट की प्रवेश अथवा इंटरमीडिएट परीक्षा अथवा अंतिम परीक्षा का एक भाग, जैसा कि कौंसिल निश्चित करेगी, उत्तीर्ण किया हुआ माना जाएगा तथा कौंसिल के निर्देशानुसार केवल शेष परीक्षा अथवा परीक्षा का एक भाग अथवा इस अनुसूची के अंतर्गत निर्धारित परीक्षा ही उत्तीर्ण करनी होगी।

(बी) यदि उसने इस उप-पैराग्राफ के क्लोज (सी) में उल्लिखित किसी मान्यता प्राप्त एकाउन्टेन्सी इस्टीमेटेशन की व्यावहारिक प्रशिक्षण की अवधि पूर्ण कर ली है अथवा इसका एक भाग पूर्ण कर चुका है, कौंसिल के निर्देशानुसार उसे ऐसे व्यावहारिक प्रशिक्षण अथवा इसके एक भाग को उत्तीर्ण किया हुआ माना जाएगा और उसके पश्चात् उसे या तो इस बात की छूट होगी कि वह कोई व्यावहारिक प्रशिक्षण प्राप्त कर ले अथवा कौंसिल के निर्देशानुसार उसे ऐसे व्यावहारिक प्रशिक्षण की अवधि की शेष अवधि को पूर्ण करना होगा।

(सी) इस पैराग्राफ में उल्लिखित मान्यता प्राप्त एकाउन्टेन्सी इस्टीमेटेशन से तात्पर्य है :—

- (1) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स, इंग्लैंड तथा वेल्स में।
- (2) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ स्काटलैंड।
- (3) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ आयरलैंड।
- (4) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ सीलोन।
- (5) दि पब्लिक एकाउन्टेन्ट्स एण्ड आडिटर्स बोर्ड आफ साउथ अफ्रीका।
- (6) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स आफ पाकिस्तान।
- (7) बर्मा आडिटर्स सर्टिफिकेट सेल्स के अधीन स्थापित बोर्ड।
- (8) दि इस्टीमेट आफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स ऑस्ट्रेलिया में।

(2) उपर्युक्त उप-पैराग्राफ के अधीन छूट के लिए ग्राह्य व्यक्ति को लिखित रूप में ऐसी छूट के लिए आवेदन करना होगा तथा छूट शुल्क के समथ निम्नांकित कागजात जमा कराने होंगे :—

- (1) व्यावहारिक प्रशिक्षण एवं परीक्षाओं के संबंध में सम्बद्ध मान्यता प्राप्त एकाउन्टेन्सी इस्टीमेटेशन के नियमों एवं विनियमों की एक प्रति।
- (2) उत्तीर्ण परीक्षा तथा प्राप्त प्रशिक्षण के सदर्थ में प्रशिक्षण अवधि के स्पष्ट उल्लेख सहित सम्बन्ध इस्टीमेट द्वारा जारी प्रमाण पत्र।

(3) इस नियोक्ता का प्रमाण पत्र जिसके यहां प्रत्याशी ने कोई प्रशिक्षण प्राप्त किया हो, ऐसे प्रशिक्षण अवधि की तिथि के उल्लेख सहित।

(4) इस आशय का घोषणा पत्र कि प्रत्याशी भारत का स्थाई निवासी है तथा भारतीय नागरिकता प्राप्त करने का इच्छुक है।

(5) इस आशय का एक घोषणा-पत्र कि केवल मात्र भारत में स्थाई रूप से आवास के शरण ही प्रत्याशी को उस इस्टीमेट सदस्य, जिसके साथ वह विद्यार्थी के रूप में पंजीकृत था ऐसे इस्टीमेट के नियमों के अनुसार शेष परीक्षाएं उत्तीर्ण करने पर अथवा पूरी प्रशिक्षण अवधि पूर्ण करने पर, बनाए रखा जाता है।

(3) उपर्युक्त उप-पैराग्राफ (1) के अधीन छूट के लिए ग्राह्य व्यक्ति को छूट के लिए कौंसिल द्वारा समय-समय पर निर्धारित शुल्क अदा करना होगा।

पी० एस० गोपालाकृष्णन, सचिव

संचार मंत्रालय

(डाक-तार-बोर्ड)

नई दिल्ली-1, दिनांक 10 अक्टूबर 1977

सूचना

क्रम सं० 25/140/77-एल० आई०—कैप्टन अम्बरीश लाल आनन्द की क्रमांक एल०सी०-3980 दिनांक 9-4-75 की 25000/- रुपये की डाक जीवन बीमा पालिसी विभाग के संरक्षण से गुम हो गई है। यह सूचित किया जाता है कि उक्त पालिसी का भुगतान रोक दिया गया है। उपनिदेशक, डाक जीवन बीमा, कलकत्ता को बीमेदार के नाम पालिसी की दूसरी प्रति जारी करने के अधिकार दे दिए गए हैं। जनता को चेतावनी दी जाती है कि मूल पालिसी के संबंध में कोई लेन-देन न करें।

क्रम सं० 25/116/77-एल० आई०—सिपाही क्लर्क शेर बहादुर सिंह की क्रमांक एल०-20487 दिनांक 23-4-74 की 10,000/- रुपये की डाक जीवन बीमा पालिसी विभाग के संरक्षण से गुम हो गई है। यह सूचित किया जाता है कि उक्त पालिसी का भुगतान रोक दिया गया है। उपनिदेशक, डाक जीवन बीमा, कलकत्ता को बीमेदार के नाम पालिसी की दूसरी प्रति जारी करने के अधिकार दे दिए गए हैं। जनता को चेतावनी दी जाती है कि मूल पालिसी के संबंध में कोई लेन-देन न करें।

एस० श्रीनिवासन  
निदेशक (डाक जीवन बीमा)

## कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम

बम्बई, दिनांक 6 अक्टूबर 1977

स० जी० एस० आर०—कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम अधिनियम, 1963 (1963 का 10) की धारा 82 (2) के अनुसरण में 30 जून 1977 को समाप्त हुए वर्ष के लिये निगम के कामकाज के बारे में बोर्ड की रिपोर्ट और 30 जून, 1977 को समाप्त हुए वर्ष के लिये निगम का तुलन पत्र और लाभ-हानि लेखा नीचे प्रकाशित किये जाते हैं —

## कृषिपुनर्वित्त निगम एक दृष्टि में

लाख रुपये

साधन	30 जून को समाप्त हुए वर्ष को			उपयोग	30 जून को समाप्त हुए वर्ष को		
	1975	1976	1977		1975	1976	1977
चुकता शेयर पूजी और आरक्षित राशिया	2272	2940	4211	निम्नलिखित को प्रदान किया गया पुनर्वित्त (बकाया)			
भारत सरकार से लिए गये उधार	19662	25009	34001	राज्य भूमि विकास बैंक	34382	42582	52544
(जिसमें से अंतर्राष्ट्रीय विकास सघ (आईडीए) अंतर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक (आईबीआरडी) की सहायता का अंश	(11698)	(17045)	(26044)	(जिसमें से अंतर्राष्ट्रीय परियोजनाओं के अधीन)	(16756)	(24829)	(33208)
भारतीय रिजर्व बैंक से लिए गये उधार				अनुसूचित वाणिज्य बैंक	5150	11195	18568
दीर्घकालीन प्रवर्तन निधि	8820	13840	17260	(जिनमें से अविशेष/अपुनित परियोजनाओं के अधीन प्राप्त)	(1388)	(5353)	(10217)
अल्पकालीन	450	170	—	राज्य सहकारी बैंक	1154	1157	1108
खुले बाजार से लिए गये उधार	9921	13771	18171	जिनमें से (अविशेष परि- योजनाओं के अधीन प्राप्त)	—	(7)	(18)

## विकास का इतिहास

लाख रुपये

विवरण	जून के अन्त की स्थिति									
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
चुकता शेयर पूजी और आरक्षित										
राशिया . . . . .	500	509	523	1044	1082	1650	2772	2940	421	
विशेष जमा राशिया . . . . .	61	74	87	99	117	141	179	230	292	
राजकीय सहायता के ऋण उधार . . . . .	14	14	14	14	14	—	—	—	—	
भारत सरकार से—	2575	4475	6675	7713	12485	16350	19662	25009	34001	
भारतीय रिजर्व बैंक से . . . . .	—	—	752	839	3820	6560	9270	14010	17260	
अल्पावधि . . . . .	—	—	752	339	370	1160	450	170	—	
दीर्घावधि . . . . .	—	—	—	500	3450	5400	8820	13840	17260	
खुले बाजार से . . . . .	—	1094	1946	2771	3871	6621	9921	13771	18171	
दिया गया पुनर्वित्त (शुद्ध) . . . . .	3040	5889	8893	12341	21614	30974	40686	54939	72220	
डिबेंचर . . . . .	2785	5460	8124	10964	19560	27151	34382	42582	52544	
ऋण . . . . .	255	429	769	1377	2054	3823	6304	12357	19676	
अन्य आस्तिया . . . . .	122	159	258	360	632	929	1417	2017	3040	
निवेश और नगदी आरक्षित राशिया . . . . .	52	250	1003	2	4	8	26	37	24	
सकल आय . . . . .	110	273	427	606	924	1553	2214	2991	4095	
कर पूर्व लाभ . . . . .	48	67	69	109	171	309	442	585	785	
देय कर . . . . .	26	37	34	58	89	160	231	309	340	
करोत्तर लाभ . . . . .	22	30	35	51	81	149	211	276	445	
अदा किया गया लाभांश . . . . .	21	21	21	31	44	66	89	109	173	

सारणी 1  
पुनर्वित्त का प्रयोजनवार वितरण

लाख रुपये										
प्रयोजन	30 जून 1969 तक —	निम्नलिखित वर्षों में								30 जून 1977 को
	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77		
लघु सिंचाई	1281 (42.1)	2233 (78.1)	2306 (75.3)	2674 (76.4)	8418 (89.4)	8530 (87.1)	8378 (78.7)	10818 (63.2)	14210 (64.4)	58830 (72.2)
भूमि विकास/उधार/संरक्षण/ कमान क्षेत्र विकास	1388 (45.5)	332 (11.6)	437 (14.3)	237 (6.8)	230 (2.4)	178 (1.8)	201 (1.9)	492 (2.8)	587 (2.6)	4063 (4.9)
कृषि मशीनीकरण/कृषि सेवा केन्द्र	14 (0.5)	16 (0.6)	11 (0.4)	36 (1.0)	218 (2.3)	375 (3.9)	1223 (11.5)	4575 (26.7)	5177 (23.4)	11665 (14.3)
बागान/बागवानी	207 (6.7)	150 (5.2)	199 (6.5)	205 (5.9)	149 (1.6)	219 (2.3)	200 (1.9)	307 (1.8)	516 (2.3)	2165 (2.6)
मुर्गीपालन और भेड़पालन	1 (0.1)	6 (0.2)	— (—)	— (—)	15 (0.2)	9 (0.1)	65 (0.6)	68 (0.4)	66 (0.3)	232 (0.3)
मछलीपालन	56 (1.8)	36 (1.3)	37 (1.2)	59 (1.7)	12 (0.1)	86 (0.9)	178 (1.7)	243 (1.4)	196 (0.9)	902 (1.1)
डैरी विकास	— (—)	— (—)	— (—)	39 (1.1)	26 (0.3)	82 (0.8)	158 (1.5)	288 (1.7)	354 (1.6)	953 (1.1)
अण्डार और बाजार केंद्र (माकट-यार्ड)	100 (3.3)	87 (3.0)	72 (2.3)	248 (7.1)	346 (3.7)	293 (3.0)	237 (2.2)	319 (1.9)	953 (4.3)	2652 (3.2)
अन्य :—										
वानिकी	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	18 (0.1)	18 (0.1)
कृषि विमानन	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	12 (0.1)	— (—)	5 (0.1)	— (—)	17 (0.1)
समेकित रूई विकास	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	— (—)	5 (0.1)	5 (0.1)
जोड़	3047 (100.0)	2860 (100.0)	3062 (100.0)	3498 (100.0)	9414 (100.0)	9784 (100.0)	10640 (100.0)	17115 (100.0)	22082 (100.0)	81502 (100.0)

कोष्ठकों में दिये गये आंकड़े कुल का प्रतिशत हैं।

सारणी 2  
पुनर्वित्त का एजेंसीवार वितरण

एजेंसी	30 जून 1969 तक	निम्नलिखित वर्षों में								30 जून 1977 तक
		1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	
राज्य भूमि विकास बैंक	2785 (91.4)	2675 (93.5)	2665 (87.0)	2839 (81.2)	8614 (91.5)	7776 (79.5)	7706 (72.4)	9909 (57.9)	12670 (57.4)	57633 (70.7)
जिसमें अविसेच की सहायता का अंश	—	—	—	537	6358	5292	5158	9069	10053	36507
अनुसूचित वाणिज्य बैंक	106 (3.5)	56 (2.0)	278 (9.1)	326 (9.3)	449 (4.8)	1736 (17.7)	2787 (26.2)	7075 (41.3)	9298 (42.1)	22117 (27.1)
जिसमें अणुवि बैंक की सहायता का अंश	—	—	111	8	4	1	10	31	30	195
जिसमें अविसेच की सहायता का अंश	—	—	—	—	—	342	979	4133	5526	10980
राज्य सहकारी बैंक	156 (5.1)	129 (4.5)	119 (3.9)	333 (9.5)	351 (3.7)	272 (2.8)	147 (1.4)	131 (0.8)	114 (0.5)	1752 (2.2)
जिसमें अविसेच की सहायता का अंश	—	—	—	—	—	—	—	7	11	18
कुल जोड़	3047 (100.0)	2860 (100.0)	3062 (100.0)	3498 (100.0)	9414 (100.0)	9784 (100.0)	10640 (100.0)	17115 (100.0)	22082 (100.0)	8150 (100.0)

कोष्ठकों में दिये गये आंकड़े कुल का प्रतिशत हैं ।

## कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम

चौदहवीं वार्षिक रिपोर्ट — 1976-77

कारबार

आलोच्य वर्ष के दौरान निगम के कारबार के मुख्य पहलू इस प्रकार थे—वितरण का नया उच्च स्तर, क्षेत्रीय असंतुलन कम करने के लिये और अधिक विशाखीकरण और संवर्धन कार्य, पहली कृषि पुनर्वित्त निगम ऋण परियोजना का निर्धारित समय से छ महीने पहले ही पूरा किया जाना और अंश विसंध से निगम को 2000 लाख डालर की दूसरी ऋण प्रणाली की स्वीकृति।

1.2 इस वर्ष के दौरान निगम के पुनर्वित्त का कुल वितरण 221 करोड़ रुपये तक पहुंच गया। इस प्रकार आलोच्य वर्ष के लिये परिकल्पित 220 करोड़ रुपये का सदर्श उधार कार्यक्रम पूरा किया गया। इसमें यह पता लगता है कि कृषि निवेश का कार्य करने के लिये सांस्थानिक ऋण की मांग बढ़ रही है और कृषि की उत्पादक योजनाओं के वित्तपोषण हेतु आवश्यक सहायता और साधन प्रदान करने के लिये निगम के प्रति सामान्य विश्वास बढ़ रहा है।

1.3 वितरण का अधिकांश भाग अर्थात् 156 करोड़ रुपये अथवा 71 प्रतिशत विश्व बैंक समूह द्वारा सहायता की गयी परियोजनाओं से संबंधित था। निगम के आरम्भ से लेकर अब तक उसके द्वारा किया गया पुनर्वित्त का कुल वितरण 815 करोड़ रुपये तक पहुंच गया। इसमें विश्व बैंक द्वारा सहायता की गई विभिन्न योजनाओं के लिये वितरित वे 477 करोड़ रुपये शामिल हैं जिनके कारण निगम 3500 लाख डालर की विदेशी मुद्रा आह्वित करने के योग्य हो सका।

1.4 प्रायः सभी राज्यों ने (महाराष्ट्र, हिमाचल प्रदेश, जम्मू और कश्मीर, मेघालय, दिल्ली, पांडिचेरी, गोवा और त्रिपुरा को छोड़कर) पुनर्वित्त प्राप्त करने में वृद्धि की है। (सारणी 4)। महाराष्ट्र में कमी का कारण यह था कि 1975-76 के दौरान रा. भू. वि. बैंको के अतिविधियों का उच्च स्तर विद्यमान था जिसके कारण इस बैंक की शाखाओं के पाल उधार कार्यक्रम में रुकावट आयी और इसके फल-स्वरूप सामान्य और विशेष विकास डिबेचर कार्यक्रम दोनों के अन्तर्गत उपलब्ध पुनर्वित्त की मात्रा में कमी आयी।

1.5 उत्तर प्रदेश, कुल 37 करोड़ रुपये का पुनर्वित्त प्राप्त करके लगातार चौथे वर्ष भी पुनर्वित्त प्राप्त करने में अन्य राज्यों से अग्रणी बना रहा और इसके बाद क्रमशः मध्य प्रदेश (26 करोड़ रुपये), कर्नाटक (22 करोड़ रुपये) और आंध्र प्रदेश (21 करोड़ रुपये) का स्थान था। उत्तर प्रदेश के मामले में पिछले वर्ष की अपेक्षा 42 प्रतिशत की वृद्धि हुई।

1.6 निगम के आरम्भ से लेकर अब तक उसकी पुनर्वित्त सहायता से अधिकतम लाभान्वित होने वाले जिन राज्यों में से प्रत्येक ने कुल वितरण का 10 प्रतिशत से अधिक भाग प्राप्त किया है वे उत्तर प्रदेश (121 करोड़ रुपये) और महाराष्ट्र (88 करोड़ रुपये) हैं। अन्य राज्यों में से तमिलनाडु (78 करोड़ रुपये), कर्नाटक (77 करोड़ रुपये), आंध्र प्रदेश (76 करोड़ रुपये), हरियाणा (75 करोड़ रुपये), मध्य प्रदेश (71 करोड़ रुपये), और पंजाब (68 करोड़ रुपये), में से प्रत्येक ने पुनर्वित्त के 8 से 10 प्रतिशत के बीच की राशि प्राप्त की है।

1.7 निगम से प्राप्त पुनर्वित्त की मात्रा के अनुसार राज्यों का श्रेणीक्रम सारणी 3 में दर्शाया गया है। आलोच्य वर्ष के दौरान जिन राज्यों ने अपनी स्थिति में सुधार किया है वे मध्य प्रदेश, आंध्र प्रदेश और पश्चिम बंगाल हैं, जबकि कई अन्य राज्यों, विशेषकर महाराष्ट्र, हरियाणा, बिहार और उड़ीसा का श्रेणीक्रम इस तथ्य के बावजूद कम हो गया है कि महाराष्ट्र को छोड़कर अन्य राज्यों द्वारा प्राप्त पुनर्वित्त की कुल मात्रा पिछले वर्ष के मुकाबले अधिक थी।

## सारणी 3

निगम से आह्वित पुनर्वित्त की राशि के अनुसार राज्यों का श्रेणी क्रम

राज्य	1974-75	1975-76	1976-77
उत्तर प्रदेश	1	1	1
मध्य प्रदेश	3	4	2
कर्नाटक	5	3	3
आंध्र प्रदेश	7	8	4
महाराष्ट्र	2	2	5
हरियाणा	4	5	6
पंजाब	10	7	7
बिहार	6	6	8
तमिलनाडु	8	9	9
राजस्थान	11	10	10
पश्चिम बंगाल	14	14	11
उड़ीसा	13	11	12
गुजरात	9	12	13
केरल	12	13	14



सारणी 4  
पुनर्वित्त का विवरण-राज्यवार

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	30 जून	निम्नलिखित वर्षों में								30 जून
	1969 तक									1977 तक
	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77		
<b>I. उत्तरी क्षेत्र</b>										
दिल्ली	—	6 (0.2)	—	—	—	7 (0.1)	12 (0.1)	28 (0.2)	10 (0.1)	64 (0.1)
हरियाणा	303 (9.9)	263 (9.2)	362 (11.8)	326 (9.3)	1020 (10.8)	803 (8.2)	1075 (10.1)	1569 (9.2)	1770 (8.0)	7491 (9.1)
हिमाचल प्रदेश	—	—	—	—	—	4 (0.1)	4 (0.1)	16 (0.1)	2 (—)	28 (—)
जम्मू और काश्मीर	32 (1.0)	20 (0.7)	11 (0.4)	7 (0.2)	—	—	—	17 (0.1)	6 (—)	94 (0.1)
पंजाब	653 (21.4)	654 (22.9)	556 (18.2)	386 (11.0)	607 (6.5)	489 (5.0)	407 (3.8)	1306 (7.6)	1731 (7.8)	6787 (8.3)
राजस्थान	6 (0.2)	77 (2.7)	77 (2.5)	83 (2.4)	136 (1.4)	283 (2.9)	350 (3.3)	536 (3.1)	787 (3.6)	2341 (2.9)
	994 (32.5)	1020 (35.7)	1006 (32.9)	802 (22.9)	1763 (18.7)	1586 (16.3)	1848 (17.4)	3472 (20.3)	4306 (19.5)	16805 (20.5)
<b>II उत्तरी पूर्वी क्षेत्र</b>										
असम	70 (2.4)	4 (0.1)	—	32 (0.9)	—	29 (0.3)	—	5 (—)	70 (0.3)	210 (0.2)
मेघालय	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
नागालैंड	—	—	—	—	—	4 (0.1)	4 (0.1)	2 (—)	3 (—)	13 (0.1)
मणिपुर	—	—	—	—	—	—	—	5 (—)	8 (0.1)	13 (0.1)
त्रिपुरा	—	—	—	—	—	—	—	1 (—)	2 (—)	3 (—)
	70 (2.4)	4 (0.1)	—	32 (0.9)	—	33 (0.4)	4 (0.1)	13 (0.1)	83 (0.4)	239 (0.4)

सारणी III-1-खण्ड 4]

सारणी का राजपत्र, प्रवृत्ति 29, 1977 (कार्यक 7, 1899)

1787

सारणी-4 (जारी)  
पुनर्वित्त का विवरण राज्यवार

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	30 जून 1969 तक	निम्नलिखित वर्षों में								30 जून 1977 तक
		1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	
III पूर्वी क्षेत्र										
बिहार	18 (0.6)	61 (2.1)	113 (3.7)	67 (1.9)	154 (1.6)	585 (5.9)	932 (8.8)	1318 (7.6)	696 (7.7)	4938 (6.1)
उड़ीसा	4 (0.1)	18 (0.6)	6 (0.2)	8 (0.2)	11 (0.1)	8 (0.1)	82 (0.8)	338 (2.0)	565 (2.6)	1036 (1.3)
पश्चिम बंगाल	2 (0.1)	1 (0.1)	10 (0.3)	5 (0.2)	4 (0.1)	22 (0.2)	69 (1.6)	159 (1.0)	590 (2.70)	859 (1.1)
	24 (0.8)	80 (2.8)	129 (4.2)	80 (2.3)	169 (1.8)	615 (6.2)	1083 (10.2)	1815 (10.6)	2851 (13.0)	6833 (8.5)
IV. मध्य क्षेत्र										
मध्य प्रदेश	29 (1.0)	49 (1.7)	91 (2.9)	187 (5.3)	319 (3.4)	645 (6.6)	1234 (11.6)	1932 (11.3)	2610 (11.8)	7105 (8.7)
उत्तर प्रदेश	122 (4.0)	256 (9.0)	293 (9.6)	604 (17.3)	1143 (12.1)	1498 (15.3)	1849 (17.3)	2598 (15.2)	3720 (16.9)	12081 (14.8)
	151 (5.0)	305 (10.7)	384 (12.5)	791 (22.6)	1462 (15.5)	2143 (21.9)	3083 (28.9)	4530 (26.5)	6330 (28.7)	19186 (23.5)

सारणी-4 (जारी)  
पुनर्वित्त का वितरण-राज्यवार

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य समूहासित क्षेत्र	30 जून 1969 तक	निम्नलिखित वर्षों में								30 जून 1977 तक
		1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	
	—	—	—	—	—	3	5	23	24	55
						(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.1)
गुजरात	207	131	190	262	2794	788	427	333	402	5534
	(6.8)	(4.6)	(6.2)	(7.5)	(29.7)	(8.0)	(4.0)	(1.9)	(1.8)	(6.8)
महाराष्ट्र	189	349	233	456	732	1271	1358	2248	1928	8768
	(6.2)	(12.2)	(7.6)	(13.0)	(7.8)	(13.0)	(12.7)	(13.2)	(8.7)	(10.8)
	396	480	423	718	3526	2062	1790	2604	2354	
	(13.0)	(16.8)	(13.8)	(20.5)	(37.5)	(21.1)	(16.8)	(15.2)	(0.6)	(17.7)
VI दक्षिणी क्षेत्र										
आंध्र प्रदेश	809	607	342	285	847	423	892	1295	2122	7620
	(26.5)	(21.2)	(11.2)	(8.2)	(9.0)	(4.3)	(8.4)	(7.6)	(9.6)	(9.3)
कर्नाटक	261	166	274	325	405	1099	1008	1946	2190	7675
	(8.6)	(5.7)	(8.9)	(9.3)	(4.3)	(11.2)	(9.5)	(11.4)	(9.9)	(9.4)
केरल	17	35	82	97	28	103	100	208	247	917
	(0.5)	(1.2)	(2.7)	(2.8)	(0.3)	(1.0)	(0.9)	(1.2)	(1.1)	(1.1)
पडिचेरी	—	—	—	—	—	8	15	4	—	27
						(0.1)	(0.1)	(0.1)		(0.1)
तमिलनाडु	325	162	422	368	1213	1712	817	1228	1599	7843
	(10.7)	(5.7)	(13.8)	(10.5)	(12.9)	(17.5)	(7.7)	(7.2)	(7.2)	(9.5)
	1412	970	1120	1075	2493	3345	2832	4681	6158	24082
	(46.3)	(33.9)	(36.6)	(30.8)	(26.5)	(34.1)	(26.6)	(27.5)	(27.8)	(29.4)
कुल जोड़ ( I से VI )	3047	2860	3062	3498	9414	9784	10640	17115	22082	81502
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)

कोष्ठको में दिये गये आंकड़े कुल का प्रतिशत हैं।

1 8 यदि प्रयोजनवार देखा जाए, कृषि निगम के वितरण का अधिकांश भाग लघु सिंचाई के लिये प्रदान किया गया (सारणी 1)। 1 आठवें वर्ष के दौरान इसके लिये 142 करोड़ रुपये अथवा पुनर्वित्त की कुल राशि का 64 प्रतिशत वितरित किया गया। पिछले वर्ष उसके 63 प्रतिशत का वितरण किया गया था। इस पर भी कार्यों के विनाशोत्प्रेरण में वृद्धि होने के बावजूद इस श्रेणी (588 करोड़ रुपये का सकल वितरण) का अंश कुल वितरणों की तुलना में घटकर 72 प्रतिशत रह गया जबकि पिछले वर्ष उसका वह अंश 75 प्रतिशत था। लघु सिंचाई के अन्तर्गत किये गये वितरण में पन्ध्र सेटों में विजली लगान के लिये 11 करोड़ रुपये की सहायता शामिल है जबकि इस कार्य के लिए पिछले वर्ष 6 करोड़ रुपये प्रदान किये गये थे, इस योजना के अन्तर्गत तमिलनाडु, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, हरियाणा, महाराष्ट्र और उड़ीसा ने पुनर्वित्त सहायता प्राप्त की है, जबकि गुजरात, केरल और राजस्थान के प्रस्ताव विचाराधीन हैं।

1 9 कृषि मशीनीकरण के लिये किया गया वितरण से पिछले वर्ष के 46 करोड़ रुपये से बढ़कर 52 करोड़ रुपये हो गया है। इस वर्ष के अन्तर्गत पिछले दो वर्षों के दौरान किये गये अधिकतर वितरण पंजाब, हरियाणा, आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, और तमिलनाडु की कृषि ऋण परियोजनाओं के अन्तर्गत आया-तित और देशी ट्रैक्टरों को प्राप्त करने में हुई क्षति को पूरा

करने के लिये किये गये थे। भंडार और बाजार केन्द्र (मार्केट यार्ड) अन्य ऐसे वर्ग थे, जिनके अन्तर्गत इस वर्ष के दौरान काफी वितरण किया गया है और इनके अधीन 9 5 करोड़ रुपये वितरित किये गये हैं जबकि पिछले वर्ष के दौरान 3 2 करोड़ रुपये वितरित किये गये थे। अनाज के सग्रह के लिये भारतीय खाद्य निगम को पट्टे पर देने के निमित्त निजी पार्टियों द्वारा गोदामों का प्राथमिकता के आधार पर निर्माण करने हेतु भारतीय खाद्य निगम (भारतीय खाद्य निगम) की योजना के लिये वितरण का अधिकांश भाग प्रदान किया गया था। वाणिज्य बैंकों द्वारा पूर्वी और पूर्वोत्तर क्षेत्रों में चाय बागानों का वित्तपोषण पुनः प्रारम्भ किया गया है। इस वर्ष के दौरान 73 लाख रुपये के वायदों वाली पांच नयी योजनाएँ मंजूर की गयी हैं और 38 लाख रुपये का वितरण किया गया है। भूमि विकास, बागान और बागवानी और डेरी विकास के अन्तर्गत किये गये वितरण में वृद्धि परिलक्षित होती रही तथा अगले दो वर्षों के दौरान इनसे संबंधित वितरण में और अधिक वृद्धि होने की संभावना है।

1 10 पिछले वर्ष के अन्त तक और जून, 1977 को वायदों में वितरण का प्रतिशत सारणी 5 में दर्शाया गया है। आलोच्य वर्ष के दौरान किये गये कुल आहरण कृषि निगम के कुल वायदों के 38 करोड़ रुपये का करीब 58 प्रतिशत होते हैं जबकि पिछले वर्ष का उक्त प्रतिशत 57 7 था। (विवरण 1)

#### सारणी 5

वायदों में वितरण का प्रतिशत

करोड़ रुपये

प्रयोजन	1975-76 तक कृषि निगम के वायदे	30 जून 1976 तक आहरित राशि	2 से 3 का प्रतिशत	1976-77 तक कृषि निगम के वायदे	30 जून 1977 तक आहरित राशि	5 से 6 का प्रतिशत
1	2	3	4	5	6	7
1 लघु सिंचाई	611.2	446.0	73.0	754.7	588.3	78.0
2 भूमि विकास और भूमि संरक्षण	54.5	35.0	64.2	70.3	40.7	57.9
3 कृषि मशीनीकरण	100.1	65.0	64.9	146.0	116.7	79.9
4 बागान और बागवानी	30.2	16.4	54.3	34.3	21.7	63.3
5 मुर्गी और भेड़ पालन	2.7	1.6	59.3	4.8	2.3	47.9
6 मछली पालन	10.8	7.1	65.7	14.5	9.0	62.1
7 डेरी विकास	14.9	5.9	39.6	18.7	9.5	50.8
8 भंडार सुविधाएँ और बाजार केन्द्र	23.4	17.0	72.6	44.9	26.5	59.0
जोड़	847.8	594.0	70.1	1088.2	814.6	74.7

1.11 पुनर्वित्त कार्यक्रम में अडसठ सदस्य बैंकों ने भाग लिया। इनमें 16 भूमि विकास बैंक, 36 अनुसूचित वाणिज्य बैंक और 16 राज्य सहकारी बैंक शामिल हैं। यदि एजेंसी के अनुसार देखा जाए, भूमि विकास बैंक निगम के मुख्य ग्राहक बन रहे जबकि वाणिज्य बैंक का स्थान उनके बहुत ही निकट था (सारणी 2)। आलोच्य वर्ष के दौरान भू वि बैंकों को 127 करोड़ रुपये का कुल पुनर्वित्त प्रदान किया गया जो पिछले वर्ष के दौरान उनको प्रदान किये गये 99 करोड़ रुपये से 28 प्रतिशत अधिक था। पिछले दो वर्षों के दौरान कुल वितरणों में इन बैंकों के वितरणों का अंश 57 प्रतिशत पर प्रायः स्थिर बना रहा। यह महत्वपूर्ण है कि उत्तर प्रदेश, राजस्थान, पश्चिम बंगाल, बिहार, मध्य प्रदेश और उड़ीसा में कार्यरत जिन भू वि बैंकों ने इससे पहले के वर्षों में पर्याप्त पुनर्वित्त प्राप्त नहीं किया था उन्होंने अपने वसूला राशि में वृद्धि हेतु जोरदार कदम उठाये हैं और इस प्रकार व इस वर्ष के दौरान बढ़े हुए उधार कार्यक्रमों के पालन हो गये हैं।

## सारणी 6

लाख रुपये

भू वि बैंक का नाम	रा भू वि बैंकों को प्रदान किया गया पुनर्वित्त		
	1974-75	1975-76	1976-77
राजस्थान	213	276	327
बिहार	712	592	764
उड़ीसा	46	101	357
पश्चिम बंगाल	28	129	281
मध्य प्रदेश	824	930	1535
उत्तर प्रदेश	1326	1605	2009

1.12 वाणिज्य बैंकों का कार्य उत्पादक रहा है। कृ. पु. वि. निगम इस अपनी महत्वपूर्ण उपलब्धि मानता है कि वाणिज्य बैंक उसके कार्यक्रमों में इधर हाल ही के वर्षों से भाग लेने लगे हैं। उक्त बैंकों द्वारा 1975-76 में प्राप्त पुनर्वित्त 71 करोड़ रुपये में बढ़कर इस वर्ष के दौरान 93 करोड़ रुपये हो गया है। कुल पुनर्वित्त में उनका अंश 41 प्रतिशत से थोड़ा सा बढ़कर 42 प्रतिशत हो गया है। वाणिज्य बैंकों द्वारा प्राप्त राशि का करीब 45 प्रतिशत विशेषकर उन क्षेत्रों की लघु सिंचाई योजनाओं के लिये है जहां सहकारी ऋण विन्यास कमजोर है। वाणिज्य बैंकों ने विशालीकृत उधार प्रदान करने, विशेषकर कृषि मशीनीकरण, डेरी विकास और भंडार बाजार केन्द्र के लिये उधार देने में महत्वपूर्ण प्रगति की है।

1.13 राज्य सहकारी बैंकों ने कृ. पु. वि. निगम की योजनाओं में न के बराबर भाग लिया है और उन्होंने निगम में केवल 1 करोड़ रुपये ही प्राप्त किये हैं। उड़ीसा

राज्य सहकारी बैंक ने अपने कार्यक्रमों, नीतियों और प्रतियोगिताओं का इस उद्देश्य से पुनर्निर्धारण करने के जो प्रयास किये हैं कि लघु गिराई के लिये परियोजना ऋण प्राप्त करने में सुविधा हो, वे वास्तव में सही दिशा में किये गये प्रयत्न हैं।

1.14 कृ. पु. वि. निगम ने अपनी स्थापना से लेकर अब तक 815 करोड़ रुपये के कुल वितरण किये हैं जो आधार स्तर पर लगभग 1020 करोड़ रुपये के निवेश के द्योतक हैं। और इनमें उधारकर्ताओं, सदस्य बैंकों और राज्य सरकारों द्वारा किये गये अगदान शामिल हैं। अद्यतन उपलब्ध आंकड़ों के आधार पर विभिन्न योजनाओं के अधीन वास्तविक उपलब्धि की स्थिति नीचे दर्शाई गयी है।

नल कृष	2,28,400
खोदे गये कुए	3,60,700
विजली के पंप/नेल डजन	5,24,600
उद्वाही सिंचाई	1,000
अन्य (बग्गा और रहट)	14,750

	हेक्टेयर	हेक्टेयर
काफी	8,670	सुपारी 1,300
चाय	1,975	सेब 7,200
खंड	2,000	नींबू प्रजाति
डनायची	1,425	केफल और
नारियल	37,900	अन्य फल 1,09,00

1.15 निगम ने अपने कार्यक्रमों के 14 वर्षों के दौरान करीब 23.5 लाख हेक्टेयर भूमि को बहु फसली क्षेत्र के अन्तर्गत लाने में सहायता पहुंचाई है। बड़ी सिंचाई परियोजनाओं के कमान क्षेत्र के अन्तर्गत विकसित भूमि और भूमि संरक्षण योजनाओं के अधीन उन्नत किया गया क्षेत्रफल कुल मिलाकर 8.2 लाख हेक्टेयर होता है। बागान और बागवानी की विभिन्न योजनाओं के अधीन विकसित कुल क्षेत्रफल लगभग 71,400 हेक्टेयर होता है।

1.16 जिन अन्य कार्यक्रमों के लिये निगम द्वारा पुनर्वित्त सुविधाएं प्रदान की गई हैं वे नीचे लिखे अनुसार हैं—

भंडार	21.50 लाख मीटरी टन
बाजार केन्द्र	175 यूनिट
ट्रेक्टर	24,000 यूनिट
कबाइन/फसल काटने की मशीनें / बुलडोजर / बिजली चलित जोतने की मशीनें	2,070 यूनिट
जालवाले पोत/यन्त्रीकृत नावें	1,410 यूनिट
दुधार पशु	47,500 पशु
मुर्गीपालन के पक्षी	6,81,200 चूजे
भेड़	95,250 पशु
कृषि विभाग	2 यूनिट

## स्वीकृतियाँ

आलोच्य वर्ष के दौरान स्वीकृत योजनाओं की संख्या और वायदा की गयी पुनर्वित्त की राशि दोनों में ही उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। 1975-76 में 297 करोड़ रुपये की वायदे वाली 909 योजनाएँ मंजूर की गई थी। इसके मुकाबले निगम ने आलोच्य वर्ष के दौरान 1653 योजनाएँ मंजूर की हैं जिनके वायदे की कुल राशि 307 करोड़ रुपये है (विवरण 2)। सामान्य प्रवृत्ति के अनुरूप लघु सिंचाई एकमात्र ऐसा विशालतम प्रयोजन बना रहा जिसकी 657 योजनाओं के वायदे की कुल राशि 178 करोड़ रुपये है जबकि पिछले वर्ष इस प्रयोजन के लिये 410 योजनाएँ मंजूर की गयी थीं और उनके वायदे की राशि 167 करोड़ रुपये थी। ऋण के विशाखीकरण में महत्वपूर्ण वृद्धि हुई है। आलोच्य वर्ष के दौरान कमान क्षेत्र विकास कार्यक्रम की योजनाओं सहित भूमि विकास, बागान और बागवानी, नुर्गी और भेडालन, डेरी विकास और भंडार और बाजार केन्द्र की योजनाएँ बड़ी संख्या में मंजूर की गयी हैं। लघु सिंचाई को छोड़कर अन्य प्रयोजनों की योजनाओं की संख्या 996 है। इनमें संबंधित वायदों की कुल राशि 129 करोड़ रुपये होती है जबकि पिछले वर्ष स्वीकृत 499 योजनाओं के लिये वायदों की राशि 130 करोड़ रुपये थी। आजकल बैंक सघन कम परिव्यय वाली ऐसी योजनाओं को तर्जोह दे रहे हैं जो सघन क्षेत्र में कार्यान्वित की जाती हो।

2.2 आलोच्य वर्ष के दौरान स्वीकृत योजनाओं की संख्या और वायदों की मात्रा दोनों ही दृष्टियों से वाणिज्य बैंकों का प्रथम स्थान था (विवरण 4)। वाणिज्य बैंकों की 156 करोड़ रुपये की वायदेवाली 1105 योजनाएँ मंजूर की गयी हैं जबकि पिछले वर्ष के दौरान उनकी 119 करोड़ रुपये के वायदा राशिवाली 650 योजनाएँ मंजूर की गयी थी। भू वि बैंकों को मंजूर की गई योजनाओं की संख्या में भी महत्वपूर्ण वृद्धि हुई है और उनकी संख्या पिछले वर्ष की 256 के मुकाबले 528 हो गई है किन्तु उनके वायदों की कुल राशि 177 करोड़ रुपये के मुकाबले घटकर 141 करोड़ रुपये रह गयी है। भू वि बैंकों द्वारा अपने उधार प्रदान किये जाने में विशाखीकरण लाने की प्रवृत्ति जारी रही। आलोच्य वर्ष के दौरान उन्हें विशाखीकृत उधार प्रदान करने की 276 योजनाएँ मंजूर की गयी हैं। वाणिज्य बैंकों द्वारा प्रवर्तित अधिकांश योजनाएँ विशाखीकृत उधार से संबंधित थीं।

2.3 राज्य सहकारी बैंकों को स्वीकृत योजनाओं की संख्या में थोड़ी सी वृद्धि हुई है। पिछले वर्ष के दौरान उन्हें 1 करोड़ रुपये से कम के वायदेवाली केवल तीन योजनाएँ मंजूर की गई थीं जबकि आलोच्य वर्ष के दौरान उन्हें 10 करोड़ रुपये के वायदेवाली बीस योजनाएँ स्वीकृत की गयी हैं। जहाँ तक ऋण निगम के कार्यक्रमों का संबंध है, इन बैंकों ने निगम के मुख्यतः डेरी, मुर्गोपालन और मछलीपालन से संबंधित कार्यक्रमों में बहुत कम भाग लिया है।

2.4 जून 1977 के अन्त तक निगम ने 4487 योजनाएँ मंजूर की हैं और इनके वायदों की कुल राशि करोड़ 1465 रुपये हैं (सारणी 5)। इनमें से 500 करोड़ रुपये के वायदेवाली 2882 योजनाएँ वाणिज्य बैंकों को, 935 करोड़ रुपये के वायदेवाली 1541 योजनाएँ भू वि बैंकों को और 30 करोड़ रुपये के वायदेवाली 64 योजनाएँ राज्य सहकारी बैंकों को मंजूर की गयी हैं। (विवरण 7)।

## क्षेत्रीय असंतुलन-राज्य सरकारों की प्रतिक्रिया

2.5 अल्प विकसित क्षेत्रों की अपनी अपनी विशेषताएँ हैं, जो व्यापक दिग्दर्शन कराती हैं। एक ओर जहाँ पूर्वी और उत्तर पूर्वी क्षेत्र में ऐसे विशाल साधनों की संभावना है जिनका अधिकांश दोहन नहीं हुआ दूसरी ओर वहाँ 13 राज्यों के 74 जिलों में पूरे या आंशिक रूप से पुरातन सूखाग्रस्त क्षेत्र और पहाड़ी क्षेत्र हैं। पूर्वी और उत्तर पूर्वी क्षेत्रों में खेतों की कम उत्पादकता के कारण समय समय पर बाढ़ आने के अलावा छोटी और बिखंडित जोतों, जमीन की हकदारी के असंतोषजनक अभिलेखों, कमजोर ऋण विन्यास, कुछ क्षेत्रों में जनसंख्या का अधिक दबाव और अवस्थापना सुविधाओं की अपर्याप्तता है। सूखा प्रवण क्षेत्रों में कम और अनिश्चित वर्षा के कारण उत्पन्न अधिक जोखिम के फलस्वरूप नयी प्रौद्योगिकी के अपनाये जाने में कठिनाई होती है। पहाड़ी क्षेत्रों में भूमि साधन सीमित (कुल क्षेत्र का करीब 11 प्रतिशत) है तथा अवस्थापना और संचार की कमी और कमजोर ऋण विन्यास भी उसके विकास में बाधक हैं। आठ राज्यों में फैले हुए ऐसे 43 जिले हैं जिनकी जनसंख्या में जनजातियाँ अधिक हैं। अतः इन क्षेत्रों के विकास का कोई भी युक्तित्व बहुविध होना चाहिये और उसका लक्ष्य विशिष्ट अवरोधों को दूर करना होना चाहिये।

2.6 हाल ही के वर्षों में कम विकसित और/या कम बैंकिंग सुविधा वाले क्षेत्रों के रूप में अभिनिर्धारित इन क्षेत्रों में कृषि विकास के लिये निवेशों में वृद्धि करने में महत्वपूर्ण प्रगति हुई है और वृद्धि की इस प्रवृत्ति में इस वर्ष के दौरान तेजी लाई गई (विवरण 8)। पिछली रिपोर्टों में निगम द्वारा इन क्षेत्रों में विकास का संवर्धन करने वाली कार्रवाईयों उदाहरणार्थ संबंधित क्षेत्रीय कार्यालयों और संस्थाओं के कर्मचारियों की संख्या में वृद्धि करना, योजना तैयार करने में सहायता पहुँचाने के लिये परामर्शदात्री इकाईयों की स्थापना, पुनर्वित्त की मात्रा बढ़ाने और निवेश पूर्ण सर्वेक्षणों के विस्तृत ब्योरे दिये गये थे। व्यवहार्य परियोजनाओं के निरूपण और ऋण प्रदान किये जाने में वृद्धि करने के लिये संबंधित राज्य सरकारों से भी निकटतम और सतत संबंध बनाये रखे गये।

2.7 पिछले तीन वर्षों के दौरान इन मिले जुले प्रयासों का विशेष रूप से मध्यवर्ती क्षेत्र, उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश में महत्वपूर्ण प्रभाव पड़ा है। केवल इन दो राज्यों में ही 1976-77 के दौरान ऋण निगम के 63 करोड़ रुपये के

वितरण अर्थात् कुल वितरणों की 30 प्रतिशत राशि का वितरण किया गया। जैसा कि पहले उल्लेख किया गया है उत्तर प्रदेश चौथे वर्ष भी वितरणों की दृष्टि से अग्रणी बना रहा और वहा इस वर्ष भी सबसे अधिक राशि वितरण किये गये और मध्य प्रदेश का स्थान दूसरा था। इस वर्ष अ वि संघ द्वारा सहायता की गई उत्तर प्रदेश कृषि ऋण परियोजना अपने कार्यान्वयन के अंतिम चरण में थी और मध्य प्रदेश कृषि ऋण परियोजना पूर्णरूपेण कार्यान्वित कर दी गयी। मध्य प्रदेश में पश्चिम जर्मन के प्राधिकारी होशंगाबाद जिले के तथा मिर्चाई कमांड क्षेत्र के समेकित विकास के लिये क्रेडिटानस्टैण्ट फर वादरोफाऊ (के एफ डब्लू) के माध्यम से एक ऋण प्रणाली के पहले चरण के रूप में ऋण प्रदान करने पर विचार कर रहे हैं। खेतों के ऊपरी विकास और मशीनों की खरीद के लिये ऋण का विनिधान कृ पु वि निगम के माध्यम से किये जाने की आशा है।

2.8 बिहार, उड़ीसा और पश्चिम बंगाल में कृ पु वि निगम के पुनर्चित के वितरण में काफी अधिक वृद्धि हुई है। इस वर्ष के दौरान बिहार में 29 करोड़ रुपयों के वायदों वाली 101 नई योजनाएं मंजूर की गयी। इनमें से 20 करोड़ रुपयों के कृ पु वि निगम के वायदोवाली 74 योजनाएं लघु सिंचाई के निवेशों के लिये थी। कृ पु वि निगम के योगदान वाली 19 योजनाएं बिहार बाजार केन्द्र परियोजना के अधीन बाजार केन्द्रों के लिये थी। उड़ीसा में कृ पु वि निगम ने 79 नई योजनाओं के संबंध में कुल 22 करोड़ रुपयों की निधि के वायदे किये हैं। इन योजनाओं में से 21 करोड़ रुपयों के वायदों वाली अधिकतम योजनाएं (63) लघु सिंचाई वर्ग के अन्तर्गत आती हैं तथा इनमें उड़ीसा राज्य सहकारी बैंक को मंजूर की गयी 14 योजनाएं भी शामिल हैं। कृ पु वि निगम ने योजना निरूपण की विधि और अन्य संबंधित विषयों से शिक्षण और केन्द्रीय सहकारी बैंकों के कर्मचारियों को अवगत कराने के लिये भूवनेश्वर में एक अन्पावधि प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया। पश्चिम बंगाल में अ वि सघ की कृषि विकास ऋण परियोजना के कार्यान्वयन के दौरान पहले जो बाधाएं सामने आई थीं प्रायः उन सबको दूर किया जा चुका है और वितरण जोर पकड़ रहा है। विश्व बैंक की सहायता से तैयार की जा रही जिस पूर्वी क्षेत्र अनाज परियोजना से निगम भी संबंधित है, उसके अन्तर्गत असम, पश्चिम बंगाल, बिहार और उड़ीसा राज्य आते हैं। असम और उड़ीसा को परियोजनाओं का विश्व बैंक द्वारा द्वारा पहले ही मूल्यांकन किया जा चुका है। इनका उद्देश्य भूमिगत जल का शीघ्र विकास करना है। विश्व बैंक के क्षेत्रीय पर्यवेक्षण मिशन ने भी बिहार राज्य में अनाज के उत्पादन में वृद्धि करने के लिए योजनाओं और परियोजनाओं के विकास हेतु सघन सर्वेक्षण किये हैं।

2.9 इन राज्यों में सुधरी हुई किस्मों के परीक्षण और उपजों को बढ़ाने की नयी शस्य पद्धतियों को विकसित करने और ऋण कार्यक्रम के लिये कृषकों को तकनीकी ज्ञान प्रदान करने के निमित्त अस्तार सेवाओं के लिये अनूकूल अनुसंधान

को सफल बनाने हेतु विनिष्ट परियोजनाओं का निरूपण स्वागतार्ह है। पश्चिम बंगाल, उड़ीसा, मध्य प्रदेश, राजस्थान और असम राज्यों में अ वि सघ की सहायता से ऐसी परियोजनाओं को अंतिम रूप दिया गया है।

2.10 पश्चिम बंगाल सरकार ने इस समस्या की जांच करने के लिये एक अध्ययन दल की नियुक्ति करने में पहल की है कि सहकारी ऋण संस्थाओं के एकीकरण से संबंधित हजारों समिति द्वारा की गई सिफारिश के अनुसार रा भू वि बैंक रेहन की आवश्यकताओं के लिये जमीन के प्रभार के बदले समर्थक ऋणाधार को स्वीकार करे। इसके फलस्वरूप राज्य में विशाखीकृत कृषि निवेशों को बढ़ाने में काफी सहायता मिलेगी। असम और उत्तर पूर्वी क्षेत्रों के राज्यों में प्रगति कुछ रुकी हुई है। असम ऋण वसूली अधिनियम, 1976 के जिस अधिनियम के अनुसार विलोपक संस्थाएं किसी भी व्यक्ति से उसे दिये गये आने अग्रिमों या मजूर की गयी अपनी राशियों में संबंधित अतिदेयों को भूमि राजस्व की बकाया राशि के रूप में वसूल कर सकती है उसका पारित होना इस राज्य में वित्तीय संस्थाओं के लिए अपने कार्यक्षेत्र को बढ़ाने के लिये प्रेरणादायक होना चाहिये। राज्य सरकार द्वारा की गयी एक अन्य सराहनीय कार्रवाई यह है कि राज्य सरकार ने तलवार समिति द्वारा सुझाए गये अनुसार एक विद्वान अधि-नियमित किया है।

2.11 मेघालय में मेघालय वन विकास निगम के माध्यम से वन विकास की एक परियोजना के लिये 49 लाख रुपयों की वित्तीय सहायता मंजूर की गयी है मिजोरम में कृ पु वि निगम निवेश के प्रस्तावों के अभिनिर्धारण और परियोजना निरूपण के लिये सहायता प्रदान करने हेतु सहमत हो गया है। इस राज्य में प्रयोजना मूल्यांकन में संबंधित एक विचार गोष्ठी शीघ्र ही जिला अधिकारियों के लाभार्थ आयोजित की जायेगी।

2.12 मणिपुर में राज्य सरकार ऐसे सरकारी आदेश जारी करने के लिये सहमत हो गयी है कि ग्राम परिषद् द्वारा जारी किये गये स्वामित्व के प्रमाणपत्रों पर जिलाधीशों और उप प्रभागीय अधिकारी प्रतिहस्ताक्षर कर दें ताकि वित्त-पोषक बैंकों द्वारा इन प्रमाणपत्रों को ऋणों के लिये वैध जमानत के रूप में स्वीकार किया जा सके। यह परिपाटी नागालैंड और अरुणाचल प्रदेश में स्थित बैंकों द्वारा अपनाई जाने वाली या सहमत परिपाटी के अनुरूप है। निगम का प्रस्ताव है कि वह इस व्यवस्था के आधार पर वागवानी योजनाओं का वित्तपोषण करे।

2.13 रिजर्व बैंक द्वारा गठित जिस कार्यकारी दल में निगम के एक वरिष्ठ अधिकारी सदस्य के रूप में शामिल थे उसने उत्तरपूर्वी क्षेत्रों में बैंक ऋण की समस्याओं का गहन अध्ययन किया है और इस क्षेत्र में ऋण की उपलब्धि को बढ़ाने के लिये बैंकों की परिचालन विधि और कार्यविधि में कारगर सुधार करने के लिये कई सिफारिशों की हैं। यह

आश। की जाती है कि इन विकासों से इन राज्यों में कृषि निवेशों का प्रमाणी ढंग से महत्व बढ़ जायगा।

2.14 निगम ने कृषि विकास का अभिनिर्धारण करने और उसको परियोजनाएँ तैयार करने के लिये जम्मू और कश्मीर में एक अधिपक्ष दल प्रतिनियुक्त किया था। दल ने दूध गोब मछली पालन, डेरी, मुर्गीपालन और भेड़ पालन के विकास को चार परियोजनाएँ तैयार की है। इस राज्य में विश्व बैंक की सहायता वाली एक बागवानी परियोजना भी तैयार की जा रही है।

2.15 निगम भारत सरकार के सूखा प्रवण क्षेत्रों के कार्यक्रम के साथ-साथ अविमर्श द्वारा सहायता प्राप्त छे जिलों की परियोजनाओं में भी सबद्ध है। इन जिलों में खेतों के ऊपरी विकास की योजनाएँ तैयार की जा रही हैं और इस वर्ष के अंत तक निगम ने आंध्र प्रदेश, गुजरात, हरियाणा, कर्नाटक, महाराष्ट्र और राजस्थान में लघु सिंचाई डेरी और रेशम उत्पादन के विकास की 16 योजनाएँ मंजूर की थी।

2.16 जहाँ तक योजना आयोग द्वारा अभिनिर्धारित पहाड़ी क्षेत्रों का संबंध है निगम ने 14 करोड़ रुपये से अधिक के वायदे-वाली लघु सिंचाई और बागान की योजनाओं सहित 72 योजनाएँ मंजूर की थी और 30 जून 1977 तक उक्त राशि में से 5.4 करोड़ रुपये की कुल राशि आहरित की गयी। बिहार, गुजरात, मध्य प्रदेश, उड़ीसा और राजस्थान के जनजातियों के भूभाग के 13 जिला में निगम ने लघु सिंचाई, कृषि मशीनीकरण, मुर्गी-पालन, डेरी विकास और भेड़ और बाजार केन्द्र योजनाओं के लिए 22 करोड़ रुपये के वायदेवाली 70 योजनाएँ मंजूर की थी। इस राशि में से 4.5 करोड़ रुपये आहरित किये गये। जैसा कि विवरण 9 के संस्पष्ट है निगम उन असंतुलनों की ओर बराबर ध्यान देता रहा है जो एक ही राज्य के भिन्न भिन्न क्षेत्र में विद्यमान हैं।

#### लघु कृषक

2.17 आलोच्य वर्ष के दौरान निगम ने लघु कृषक विकास लघु विकास/सीमान्त कृषक और कृषि श्रमिक (सी० कृ० और कृ० श्रमिक) एजेंसियों के तत्वावधान में चलाई जानेवाली 95 योजनाओं की स्वीकृति दी गई। जून 1977 के अंत में इन एजेंसियों के तत्वावधान में चलनेवाली स्वीकृत योजनाओं की संख्या 253 (विवरण 10) थी और इनके लिए निगम के वायदे की राशि 62 करोड़ रुपये थी। इनमें से 103 योजनाएँ भूमि विकास बैंको, 147 योजनाएँ वाणिज्य बैंको और 3 योजनाएँ राज्य सहकारी बैंको के माध्यम से कार्यान्वित की जा रही थी। यदि प्रयोजनवार देखा जाए, 132 योजनाएँ लघु सिंचाई के निवेश के लिए हैं और शेष डेरी विकास (88), मुर्गी पालन (8), भेड़ पालन (8) भूमि विकास (7) बागान और बागवानी (9) और मछलीपालन (1) जैसी योजनाएँ विशाखीकृत प्रयोजनों के अंतर्गत आती हैं।

2.18 इस वर्ष के दौरान दुआँरा एक महत्वपूर्ण विकास विश्व बैंक का यह निर्णय है कि वह अब वि.स.व. की ऐसी परियोजनाओं

के अंतर्गत लघु विकास और उसी प्रकार की एजेंसियों के तत्वावधान में लघु और सीमान्त कृषकों को ऋणों की प्रतिपूर्ति करेगा जिसमें उधारकर्ताओं को दिया जानेवाला पूँजी अनुदान शामिल है। अब तक ऐसे अग्रिम विश्व बैंक समूह द्वारा मंजूर की गयी परियोजनाओं के अधीन लाये जाने के योग्य नहीं थे। प्रतिपूर्ति पाने की पात्रता के लिए निर्धारित मानदंड इस प्रकार हैं (क) उधारकर्ताओं को दिया जानेवाला पूँजी अनुदान बैंको के माध्यम से प्रदान किया जाना चाहिए और (ख) कृ.पु.वि. निगम को उचित क्षेत्र पर्यवेक्षण और लेखा परीक्षा कार्यविधि अपनानी चाहिए ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि लघु कृषकों का वर्गीकरण करने के लिए अपनाए गये मानदंडों का उचित रूप से पालन किया जाता है और इन योजनाओं के लिए विनिर्धारित निधियों का उचित और सही उपयोग किया जाता है। अतः यह आवश्यक है कि इस तथ्य पर विचार करते हुए कि लगभग 160 जिलों में लघु वि.एजेंसी कार्यक्रम लागू कर दिया गया है। अविमर्श के ऋण के विनिर्धान का लाभ उठाने के लिए कृषुवि निगम के कार्यक्रम के अधीन अधिक से अधिक योजनाएँ लाई जानी चाहिए। फलहाल इन कार्यक्रमों में से केवल थोड़े से ही कार्यक्रमों को कृषुवि निगम का पुनर्वित्त प्राप्त होता है। निगम ऐसे कृषकों को बैंको द्वारा दी जानेवाली ऋण सहायता का 90 प्रतिशत पुनर्वित्त प्रदान करता है।

2.19 जिन क्षेत्रों में लघुवि.एजेंसी की योजनाएँ क्रियान्वित नहीं हो रही हैं वहाँ कृषुवि निगम द्वारा की गई लघु कृषकों की परिभाषा लागू की गयी है और लघु कृषकों के अभिनिर्धारण के प्रयोजन के लिए एक जैसी कृषि जल-वायुवाले विभिन्न क्षेत्रों के लिए अपनाये जानेवाले मानदंड बैंको को पहले ही सूचित किये जा चुके हैं। लघुवि.एजेंसियों के अंतर्गत आनेवाली योजनाओं को छोड़कर कृषुवि निगम की योजनाओं के अधीन लघु कृषकों को निवेश की लागत के 5 प्रतिशत की नाममात्र की तत्काल नगदी अदायगी करनी पड़ती है और इससे वे 15 वर्षों तक की दीर्घावधि तक के ऋणों के पात्र हो जाते हैं। निगम यह सुनिश्चित करने के लिए भी वचनबद्ध है कि इसकी योजनाओं के अधीन इसके द्वारा दिये जानेवाले अग्रिमों के कम से कम 50 प्रतिशत अग्रिम लघु कृषकों के लिए हो।

2.20 जैसा कि पिछले वर्ष की वार्षिक रिपोर्ट में उल्लेख किया गया था कृषुवि निगम की योजनाओं के अधीन लघु कृषकों को प्रदान की गयी सहायता सबधी जा जानकारी प्राप्त हुई वह अपूर्ण है। लघु कृषकों को दिये जाने वाले ऐसे उधारों के राष्ट्रीय महत्व की दृष्टि से बैंको के लिए यह सर्वथा उचित होगा कि वे लघु कृषकों को दी गयी ऋण राशियों के संबंध में सही जानकारी प्राप्त करने के लिए अपनी पर्यवेक्षण और सूचना पद्धति को सरल और कारगर बनाने के निमित्त उचित कार्रवाई करे।

2.21 उपलब्ध आंकड़ों से यह पता लगता है कि विभिन्न राज्यों में कृषुवि निगम की योजनाओं के अंतर्गत 30 और 50 प्रतिशत के बीच लघु कृषक आते थे।

2.22 निगम द्वारा स्वीकृत की गयी योजनाओं के विष्लेषण से यह पता चलता है कि देश के 387 जिलों में से 38 जिलों को छोड़कर प्रत्येक जिले में कृषुवि निगम ने कार्यान्वयन के लिए किसी न किसी प्रकार की योजना मंजूर की है। 30 जून 1977



सारणी 7  
लघु कृषको का वित्तपोषण\*

करोड़ रुपये

योजना का स्वरूप	कृषुवि निगम का कुल वितरण	लघु कृषको को किया गया वितरण		कुल वित्तपोषण से लघु कृषको के वित्त पोषण का प्रतिशत
		राशि	लेखों की (लगभग) संख्या	
1	2	3	4	5
1. लकृवि एजेंसी/सीकू और कृषि श्रमिक परियोजनाएं	28	28	94,880	100
2. कृषुवि निगम की ऋण परियोजना	123	71	95,000	58
3. (क) श्रविसंघ की परियोजनाएं (कृषि ऋण परियोजनाओं में से केवल लघु सिंचाई का अंश)	275	55	75,000	20
(ख) श्रं वि संघ की परियोजनाएं—अन्य अंश	79	—	—	—
4. सामान्य योजनाएं (शुद्ध)				
(क) लघु सिंचाई	163	66	85,333	40
(ख) भूमि विकास	32	16	80,000	50
(ग) कृषि मशीनीकरण	53	—	—	—
(घ) भांडार/बाजार केन्द्र	21	—	—	—
(ङ) बागान/बागवानी	21	5	25,000	25
(च) मुर्गी पालन/भेड़ पालन	20	10	1,00,000	50
(छ) डेरी विकास				
(ज) मछलीपालन				
जोड़	815	251	5,55,213	—

\*ये आकड़े अनंतिम हैं।

के अंत में कृषुवि निगम की बिना किसी योजनावाले राज्यों और जिलों की संख्या नीचे दी गयी है :—

अंशमान एवं निकोबार द्वीप

समूह	1	लक्षद्वीप	1
अरुणाचल प्रदेश	5	मणिपुर	3
असम	1	मेघालय	1
बिहार	2	मिजोरम	1
चंडीगढ़	1	नागालैंड	3
दादरा और नागर हवेली	1	पांडिचेरी	2
गुजरात	1	राजस्थान	1
हिमाचल प्रदेश	2	सिक्किम	4
जम्मू और कश्मीर	5	उत्तर प्रदेश	2
		पश्चिम बंगाल	1

विचाराधीन योजनाएं

जून 1977 के अंत तक 741 योजनाएं विचाराधीन थी। इनमें से 127 योजनाएं हर तरह से परिपूर्ण थी और शेष 614 योजनाएं या तो अधूरी थी या उन पर कार्रवाई किये जाने

के लिए अतिरिक्त आकड़ों के न होने से विचाराधीन थी। विचाराधीन योजनाओं में से 179 योजनाएं राज्यों के कम विकसित/कम बैंकिंग सुविधावाले क्षेत्रों में संबंधित हैं। विचाराधीन योजनाओं से संबंधित व्यौरे विवरण 13 में दिये गये हैं।

वर्ष के दौरान किये गये नीति सम्बंधी निर्णय

जैसा कि पिछले वर्ष की रिपोर्ट में उल्लेख किया गया है, 1 अप्रैल 1976 से प्रारंभ होनेवाली लकृवि एजेंसी द्वारा सहायता की गई योजनाओं के लिए पुनर्वित्त सहायता की माता सदस्य बैंक द्वारा प्रदान की जानेवाली वित्तीय सहायता का 90 प्रतिशत निर्धारित की गयी है। इस वर्ष के दौरान ग्रामीण समाज के कमजोर वर्गों को लाभान्वित करने के लिए मुख्य रूप से लकृवि एजेंसी और अन्य विशेष योजनाओं के संबंध में मददगार बैंक को पुनर्वित्त प्रदान करने की व्यवस्थाओं की समीक्षा की गयी थी और यह निर्णय किया गया था कि 90 प्रतिशत पुनर्वित्त की सुविधा गिरिजन विकास निगमों द्वारा प्रारंभ की गयी योजनाओं सहित अनुसूचित जातियां और अनुसूचित जनजातियों के जनजातीय

क्षेत्रों के लाभार्थ बनायी गयी सूखाप्रवण क्षेत्र कार्यक्रम की योजनाओं और अन्य विशेष कृषि विकास योजनाओं के लिए भी लागू की जानी चाहिए। यह मुख्यतः इस उद्देश्य से किया गया है कि बैंकों द्वारा ऐसी योजनाओं का प्रवर्तन किये जाने के लिए उन्हें प्रोत्साहन प्रदान किया जाए।

3.2 कृषुवि निगम ने जिन योजनाओं का रख्य अनुमोदन किया था उनके अधीन कृषि के पंपसेटों को बिजली देने के लिए अपने सदस्य बैंकों द्वारा राज्य विद्युत बोर्डों (रावि बोर्डों) को दिये गये ऋणों के लिए कृषुवि निगम पुनर्वित्त प्रदान करना रहा है परन्तु ग्रामीण विद्युतीकरण निगम (ग्रावि निगम) और अन्य एजेंसियों की योजनाओं के अधीन आनेवाले क्षेत्र इसमें शामिल नहीं थे। इस वर्ष के दौरान इस योजना को और अधिक उदार बनाया गया है। यदि कृषुवि निगम की योजनाओं के अधीन केवल पंपसेटों के लिये ऋण दिया गया है और कुओं का निर्माण उधार ली गयी अन्य निधियों से या उधारकर्ता के अपने साधनों से किया गया है तो भी पंप सेटों का विद्युतीकरण करने के लिए राविबोर्डों को दिये गये ऋणों के लिए अब उन्हें पुनर्वित्त प्रदान किया जाता है। इसके अनिश्चित पुनर्वित्त की व्याप्ति के अंतर्गत तब तक इन बातों को लाने का निर्णय किया गया है जब तक इस योजना के अधीन पंपसेटों को बिजली प्रदान करने के लिए निर्धारित लक्ष्य और तदनुसार ग्रावि निगम से प्रमाणपत्र प्राप्त नहीं हो जाता (i) कृषुवि निगम द्वारा अनुमोदित योजनाओं के अधीन सहकारी या वाणिज्य बैंकों के ऋणों के साधनों को छोड़कर अन्य साधनों से भी कुओं को द्वारा लगाए गये पंप सेटों को बिजली देना, और (ii) ग्रावि निगम की योजनाओं के क्षेत्रों में पंप सेटों को बिजली प्रदान करना, चाहे योजना इन क्षेत्रों में पूर्णतः पूरी हुई हो या नहीं। उक्त जिन दो वर्गों पर उक्त योजना लागू की गई है उनके अंतर्गत पंपसेटों को बिजली प्रदान करने के लिए दिये गये ऋणों के हेतु 1 मार्च 1977 से पुनर्वित्त सुविधा उपलब्ध होगी। इस पर भी उक्त छूट इस शर्त के अधीन दी जाएगी कि जगह में अंतर रखने के मानदंड के मध्य में भूमि गत जल के निगम का पालन किया जाएगा और वित्तपोषक एजेंसियों और कृषुवि निगम को भूमिगत जल की उपलब्धि का जिस प्रकार का आवश्यक प्रमाणपत्र स्वीकार्य है, उस प्रकार का प्रमाणपत्र प्राप्त किया जाएगा। बैंकों को यह भी स्पष्ट किया गया है कि उदाही सिंचाई यंत्रों में लगाये गये पंप सेटों को बिजली प्रदान करने के लिए वित्तपोषक संस्थाओं द्वारा दिये गये ऋण भी तकनीकी मानदण्डों, नदी में पानी की उपलब्धि आदि से सबन्धित कठिन सिद्धांतों को पूरा करने पर कृषुवि निगम से गुणदोष के आधार पर पुनर्वित्त सहायता प्राप्त करने के पात्र होंगे।

3.3 इस तथ्य को ध्यान में रखते हुए कि योजना के अधीन 1 अगस्त 1974 से पंपसेटों को बिजली प्रदान करने के सम्बन्ध में राविबोर्डों को कृषुवि निगम से पुनर्वित्त सुविधाएं प्राप्त करने के लिए काफी समय दिया गया था, यह निर्णय किया गया है कि 1 जुलाई 1977 से योजना के अधीन दी जानेवाली पुनर्वित्त सुविधा पुनर्वित्त के लिए किये गये आवेदनपत्र की तारीख से पहले के एक वर्ष के भीतर कृषुवि निगम की योजनाओं के अधीन

पंपसेटों को बिजली प्रदान करने के लिए सदस्य बैंकों द्वारा राविबोर्डों को दिये गये ऋणों के सम्बन्ध में ही उपलब्ध होगी।

3.4 पिछले दो वर्षों में अनाज के उत्पादन में हुई भारी वृद्धि के फलस्वरूप भण्डार सुविधाओं को बढ़ाने की आवश्यकता की ओर ध्यान केन्द्रित किया जा रहा है। इस स्थिति का सामना करने के लिए आलोच्य वर्ष के दौरान भारतीय खाद्य निगम (भाखा-निगम) ने निजी पार्टियों द्वारा गोदामों का शीघ्र निर्माण किया जाने और उन्हें भाखानिगम को पट्टे पर दिये जाने की एक योजना बनाई है। योजना में यह परिकल्पना की गयी है कि निवेश लागत का 75 प्रतिशत पात्र संस्थाओं द्वारा ऋण के रूप में दिया जाएगा और शेष 25 प्रतिशत की व्यवस्था उधारकर्ता को अपने स्वयं के साधनों से करनी होगी। कृषुविनिगम सदस्य बैंकों द्वारा निजी पार्टियों को गोदामों के निर्माण के लिए दी जानेवाली वित्तीय सहायता का 80 प्रतिशत तक की पुनर्वित्त सहायता प्रदान करने के लिए सहमत हो गया है। इस कार्यक्रम के अधीन अधिक संख्या में योजनाओं के मंजूर किये जाने के फल-स्वरूप इस कार्यक्रम की भाखानिगम के परामर्श से समीक्षा की गयी है। अब यह निर्णय किया गया है कि वित्तपोषक बैंकों को उन योजनाओं पर विचार नहीं करना चाहिए जिसके सम्बन्ध में पार्टी द्वारा योजना के अधीन बैंक ऋण के लिए 31 जुलाई 1977 या उससे पहले आवेदन न किया गया हो। इस तारीख के बाद वित्तपोषक बैंक को केवल उस योजना पर विचार करना चाहिए जिसे भाखानिगम के सम्बन्धित प्रबंधक द्वारा यह प्रमाणित किया गया है कि वे इस बात से मन्तुष्ट हैं कि गोदाम का निर्माण कार्य नवम्बर 1977 के अन्त तक पूरा हो जाएगा।

3.5 भारतीय रिजर्व बैंक ने जून 1975 में बैंकों द्वारा 'गोबर' गैस संयंत्रों का वित्तपोषण किये जाने से सबन्धित पहलुओं का अध्ययन करने के लिए एक आंतर-सांस्थानिक दल का गठन किया था। इस दल ने अन्य बातों के साथ साथ यह निष्कारण की थी कि दहन की वर्तमान कमी और रासायनिक ज्वरकों के अधिक मूल्यों को देखते हुए कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम गोबर गैस संयंत्रों की स्थापना के लिये पुनर्वित्त की सुविधाएं उपलब्ध करें। अतएव, निगम ने यह निर्णय किया है कि 'गोबर' गैस संयंत्रों की स्थापना के लिये पात्र बैंकों को पुनर्वित्त सहायता प्रदान की जाए। इस प्रकार के संयंत्रों की स्थापना के लिये बैंकों द्वारा प्रदत्त ऋणों के 75 प्रतिशत तक का पुनर्वित्त प्रदान किया जायेगा।

3.6 पिछले वर्ष की रिपोर्ट में यह उल्लेख किया गया था कि भारतीय रिजर्व बैंक और कृष पुनर्वित्त और विकास निगम द्वारा प्राथमिक भूमि विकास बैंकों और राज्य भूमि विकास बैंकों के ऋण प्रदान करने के (सामान्य और विशेष दोनों ही प्रकार के) कार्यक्रमों को विनियमित करने के उद्देश्य से एक जैसे मानदंड अपनाये जाएं। इस नियम के अधीन प्राथमिक भूमि विकास बैंक/राज्य भूमि विकास बैंक की शाखा के उधार प्रदान करने के पात्र कार्यक्रम को पिछले वर्ष

के अंत में विद्यमान अतिदेयों के स्तर में मबद्ध किया गया है। भूमि विकास बैंकों से प्राप्त अभिवेदनों की सावधानीपूर्वक जांच करने पर अतिदेय नियम में निम्नलिखित संशोधन किये गये हैं।

(i) भूमि विकास बैंकों के उधार देने के कार्यक्रम को विनियमित करने के लिए लागू की गई वर्तमान सीमा प्रणाली 30 सितंबर 1978 तक जारी रहेगी जबकि इसके पहले के निर्णय के अनुसार वह 1 अक्टूबर 1977 को समाप्त हो जानी थी। इस तारीख से प्राथमिक भूमि विकास बैंक/राज्य भूमि विकास बैंकों की जिन शाखाओं ने 65 प्रतिशत की न्यूनतम नकद वसूली कर ली हो, वे ही निगम से पुनर्वित्त प्राप्त करने के पात्र मानी जायेंगी।

(ii) जिस प्राथमिक भूमि विकास बैंक/राज्य भूमि विकास बैंक की जिस शाखा की पात्रता सीमित हो तथा जिसने उधार देने की अनुमत सीमा के भीतर लघु ऋणों को कम से कम 50 प्रतिशत की राशि वितरित की हो, उन्हें अब उक्त मानदंड के आधार पर निर्धारित ऋण की सीमा से एक चरण ऊपर की सीमा तक के उधार प्रदान करने की अनुमति दी जाएगी, बशर्ते कि इस प्रकार जिस अतिरिक्त राशि की अनुमति दी गई है उसका 75 प्रतिशत लघु ऋणों के वित्तपोषण के लिये प्रदान किया जाए।

(iii) इसके अलावा जिस प्राथमिक भूमि विकास बैंक/राज्य भूमि विकास बैंक की जिस शाखा ने अपनी वसूलियों में पिछले वर्ष की तुलना में कम से कम 5 प्रतिशत की सीमा तक वृद्धि की हो परन्तु इस वृद्धि में जो अगली अधिक सीमा में रखे जाने के योग्य न होती हो वे 5 प्रतिशत के अतिरिक्त उधार प्रदान करने के पात्र मानी जायेंगी।

(iv) 31 दिसंबर 1977 को समाप्त होनेवाली अवधि में बैंकों/शाखाओं की वसूली के कार्य संपादन के स्तर की समीक्षा करने की व्यवस्था की गयी है तथा जिन मामलों में वसूलियों में सुधार हुआ है वहां उनमें तत्संबंधी प्राथमिक भूमि विकास बैंक/राज्य भूमि विकास बैंक की शाखा सीमा प्रणाली के अनुसार उचित मात्रा में अधिकतर उधार प्रदान करने के कार्यक्रम के पात्र मानी जायेंगी।

3.7 अन्य रियायतें, ऋण की दूसरी और उसके बाद की कृण्टों के लिए वायदा किये गये व्यय के वितरण, उधार प्रदान करने के पात्र कार्यक्रम और सूखा तथा अन्य दैवी विपदाओं में प्रभावित क्षेत्रों में कार्यरत राज्य भूमि विकास बैंकों/प्राथमिक भूमि विकास बैंकों की शाखाओं का हिस्सा लगाने से संबंधित होंगे। कृ.पु.वि. निगम को योजनाओं के अधीन प्रदान किये जाने वाले ऋण कार्यक्रमों के विनियमन सुविधा के लिये निगम ने यह निर्णय किया है कि विशेष विकास डिबेंचर कार्यक्रम के विनियमन के लिए महानगर वर्ष के मध्य पर वित्तीय वर्ष (अप्रैल-मार्च) को आधार माना जाए।

अन्य गतिविधियां

मूल्यांकन

इस वर्ष के दौरान चार योजनाओं के संबंध में मार्गदर्शी रिपोर्टें तैयार की गयीं। ये रिपोर्टें (1) कर्नाटक में भूमि-

उद्धार तथा भूमि विकास के लिये भद्रा भूमि विकास परियोजना की योजना; (ii) आन्ध्र प्रदेश के मिरथालगुड तालुक की नागार्जुनसागर परियोजना के अधीन भूमि विकास (iii) हरियाणा के करनाल जिले में लघु सिंचाई योजना और (iv) महाराष्ट्र के शोलापुर जिले में नये कुओं का निर्माण कर उन पर पंपसेटों का लगाये जाना, से संबंधित हैं। इन अध्ययनों से यह पता चलता है कि इस प्रकार के आवधिक निवेशों से निवेश के पूर्ण होने की प्रक्रिया के दौरान अथवा उसके पश्चात निरन्तर आधार पर निवेश किए जाने की दोनों की स्थितियां से कृषि रोजगार में पर्याप्त वृद्धि हुई है।

4.2 भूमि विकास की प्रारंभिक अवधि के दौरान निर्मित अतिरिक्त रोजगार, भूमि को आकार देने तथा समतल बनाने के लिये उपयोग किये गये श्रम और मशीनों के मिले जुले उपयोग पर निर्धारित था तथा वह प्रति एकड़ 70 श्रमिक दिनों से लेकर 109 श्रमिक दिनों तक था। हर वर्ष विकासोत्तर अवधि में निर्मित अतिरिक्त उत्पादन का औसत प्रति एकड़ विकसित भूमि के लिये लगभग 100 श्रमिक दिन था।

4.3 छोटे एकड़ वाले नए कुएं के निर्माण और उस पर पंपसेट के लगाये जाने से प्रारंभिक अवधि में प्रति यूनिट 1700 श्रमिक दिनों के अतिरिक्त रोजगार का निर्माण हुआ। पंपसेट लगाये गये खुदाई के कुएं के पूरे हो जाने के बाद से उससे प्रति यूनिट 300 श्रमिक दिन के अतिरिक्त रोजगार का निरन्तर आधार पर निर्माण हुआ। छिछले नलकूप के मामले में उसके निर्माण की अवधि के दौरान अकुशल श्रमिकों के लिये प्रति यूनिट 75 अतिरिक्त श्रमिक दिनों के रोजगार निर्माण हुआ, इसके बाद प्रति वर्ष आवर्ती आधार पर प्र नलकूप औसत 350 श्रमिक दिनों का रोजगार निर्मित हुआ।

4.4 इन परियोजनाओं के परिणामस्वरूप रोजगार क्षमता का निर्माण होने के अलावा कृषि उत्पादन में भी वृद्धि हुई। इन अध्ययनों से 4 योजनाओं के बारे में बहु फसली खेती, निर्मित वृद्धिशील आय, शुद्ध वर्तमान मूल्य, लाभ-मूल्य अनुपात, आय की आंतरिक दर तथा प्रति उधारकर्ता की अदायगी की क्षमता का नीचे लिखे अनुसार पता लगा है।

मूल्यांकन-कक्ष ने (1) पंजाब और हरियाणा की डेरी विकास योजनाओं (2) आंध्र प्रदेश के नेल्लूर जिले की नीबू प्रजाति के फलों की उद्यान योजना (3) महाराष्ट्र की उखवाही सिंचाई योजना और (4) दक्षिण कनारा जिले की मछलीपालन योजना के संबंध में अध्ययन शुरू किये हैं।

4.5 मूल्यांकन-कक्ष ने तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, हरियाणा, पंजाब और कर्नाटक में अंबि सघ कृषि ऋण परियोजना के संबंध में परियोजना समाप्ति की रिपोर्टें तथा कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम ऋण परियोजना का कार्य भी अपने हाथ में ले लिया है। प्रत्येक परियोजना समाप्ति की रिपोर्ट इस दृष्टि से अपने आप में पूर्ण होगी कि उसमें मूल्यांकन के समय किये गये कार्य-संपादन

## सारणी 8—मूल्यांकन के महत्वपूर्ण निष्कर्ष

योजना का नाम	बहु फसली खेती (%)	वृद्धिशील आय (शस्य क्षेत्रफल का प्रति एकड़)	शुद्ध वर्तमान मूल्य (प्रति कृषक रु०)	लाभ-मूल्य अनुपात	आय की पुनः अदायग आंतरिक क्षमता (प्रति कृषक रु०)	पुनः अदायग क्षमता (प्रति कृषक रु०)
1	2	3	4	5	6	7
1 कर्नाटक में भूमि के उद्धार और भूमि विकास के लिये भद्रा भूमि विकास परियोजना	176	1046	69,834	2 1	50 से अधिक	6908
2 आंध्र प्रदेश के मिरयालगुड तालुके की नागार्जुनसागर परियोजना के अधीन भूमि विकास	185	769	56,908	1.8	वही	4806
3 हरियाणा के करनाल जिले की लघु सिंचाई योजना	179	524	25,807	1.8	वही	3616
4 महाराष्ट्र के शोलापुर जिले में नये कुओ का निर्माण और उन पर पंपसेटो का लगाया जाना	114	520	13,210	1.6	29	2047

की तुलना, वास्तविक कार्य-संपादन से की जायेगी और इस कार्य-संपादन के बारे में उपयुक्त टिप्पणिया भी की जायेगी। परियोजना समाप्ति की इन चार रिपोर्टों में कतिपय विशिष्ट मदों को शामिल किया जायेगा उदाहरणार्थ उनमें महाराष्ट्र परियोजना की ऋण संस्थाओं के अतिदेयों तथा ऋणों की अवधि फिर से निर्धारण से संबंधित समस्याओं, तमिलनाडु परियोजना में भूमिगत जल के उपयोग और उसे नियंत्रित करने से संबंधित पहलुओं तथा पंजाब की परियोजनाओं के ट्रैक्टरकरण तथा कृषि-प्रणालियों और रोजगार पर पड़ने वाला उसके प्रभावों तथा उत्तर प्रदेश परियोजना के अन्तर्गत लघु और सीमान्त कृषकों को ऋण प्रदान करने का विशेष रूप से उल्लेख किया जायेगा।

4 6 किसी भी विकास कार्यक्रम के प्रथम चरण में परियोजना का निरूपण करना, स्वीकृति और ऋणों की अदायगी का कार्य शामिल होता है परन्तु उतना ही महत्वपूर्ण कार्य होता है निवेश से उपलब्ध होने वाले ऋणों और लाभों की उपयोगिता की सही स्थिति का ध्यान रखना। दूसरे उद्देश्य की पूर्ति के लिये निगम ने मंजूर की गई योजना के संबंध में अनुवर्ती अध्ययन करना रहा है। वर्तमान क्रियाविधियों का सावधानीपूर्वक अध्ययन करने के पश्चात् यह निर्णय किया गया है कि अनुवर्ती अध्ययनों की वर्तमान प्रणाली के स्थान पर, दो विभिन्न प्रकार के अध्ययन लागू किये जायें। मंजूर की गई कतिपय योजनाओं का योजना के प्रारम्भ होने के 6 महीने से 12 महीने के भीतर परिचालन पहलुओं के अन्तर्गत आने वाले कार्यान्वयन की प्रगति, मजूरियों की शर्तों के अनुपालन, बैंको द्वारा मूल्यांकन

मानदंडों के पालन किये जाने तथा स्वीकृति के बाद की पर्यवेक्षण पद्धति के संबंध में अनुवीक्षण अध्ययन किया जायेगा। इन अध्ययनों से योजना के प्रादुर्भाव की स्थिति में उसके कार्यान्वयन से संबंधित समस्याओं का विवेचन करने तथा परियोजना-कार्य की गुणवत्ता में सुधार लाने में सहायता मिलेगी, चुनी हुई योजनाओं के संगामी मूल्यांकन अध्ययन योजना के प्रारंभ हो जाने के 1½ से 2 वर्ष के भीतर किये जायेंगे और इस अवधि के दौरान इन योजनाओं का कुछ हिताधिकारियों को लाभ मिलने लगेगा। इन अध्ययनों में लागत के अनुमानों के मूल्यांकन की तुलना में निवेश की वास्तविक लागत, अपनाई गई फसल प्रणाली, आधारभूत आवश्यक वस्तुओं की पर्याप्तता, और प्रत्याशित लाभ आदि को प्राप्त करने में हिताधिकारियों की कठिनाइयों का पता लगाने के लिये पूरे किये गये निवेशों को शामिल किया जाएगा। ये दोनों प्रकार के अध्ययन कुल मिलाकर कार्यान्वयन और उससे संबंधित आधारभूत सामग्री तथा वित्त पोषित निवेश की उपयोगिता का सूक्ष्मता से पता लगाने का अवसर प्रदान करेंगे।

## प्रशिक्षण

4 7 इस वर्ष सदस्य बैंको के कर्मचारियों की प्रशिक्षण व्यवस्थाओं का और अधिक विस्तार किया गया।

(क) वरिष्ठ और मध्य-स्तरीय कर्मचारी

4 8 इस वर्ष भारतीय रिजर्व बैंक के पूर्ण स्थित कृषि बैंकिंग महाविद्यालय में 4 मघाह की अवधि वाले

सत्रह कृषि परियोजना पाठ्यक्रम आयोजित किये गये। मार्च-अप्रैल 1977 में राज्य भूमि विकास बैंको, वाणिज्य बैंको और सहकारी क्षेत्र के भूमि विकास निगमों के वरिष्ठ और मध्य-स्तरीय तकनीकी अधिकारियों को भूमि विकास और भूमि/जल व्यवस्था के तकनीकी पहलुओं की जानकारी प्रदान करने के लिये एक पाठ्यक्रम का आयोजन किया गया था। इस पाठ्यक्रम में कुल मिलाकर छब्बीस तकनीकी अधिकारियों ने भाग लिया था जिनमें भूमि-विकास बैंको के 13, वाणिज्य बैंको के 9, राज्य सरकारों के 3 तथा कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम के एक अधिकारी शामिल थे। इस कार्यक्रम का उद्देश्य इसमें भाग लेनेवाले कर्मचारियों के ज्ञान को तरोताजा बनाना था ताकि वे अपने कार्य-संपादन में सुधार ला सकें एवं उसका उद्देश्य यह सुनिश्चित करना भी था कि सांस्थानिक एजेंसियों के जरिये परियोजना ऋण प्रदान किये जाने में इन अधिकारियों की तकनीकी दक्षता का किस प्रकार उचित रूप से उपयोग किया जा सकता है। क्षेत्रीय कृषि ऋण परियोजना का 10 दिवस की अवधि का पाठ्यक्रम भी इस वर्ष आयोजित किया गया था।

अगस्त 1975 और जन 1977 के दौरान 834 अधिकारियों को प्रशिक्षण प्रदान करने के लिये 29 पाठ्यक्रमों का आयोजन किया गया था। इनमें से 408 अधिकारी भूमि विकास बैंको के, 275 वाणिज्य बैंको के थे तथा शेष 151 अधिकारी अन्य हितों का प्रतिनिधित्व करते थे।

(ख) भूमि विकास बैंको के कनिष्ठ स्तरीय कर्मचारी

4.9 राज्य भूमि विकास बैंको द्वारा कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम के सक्रिय सहयोग से भूमि विकास बैंको के कनिष्ठ स्तरीय कर्मचारियों के प्रशिक्षण का आयोजन किया जाता है। जुलाई 1976 और जून 1977 के दौरान राज्य भूमि विकास बैंको द्वारा इस प्रकार के 106 पाठ्यक्रम आयोजित किये गये तथा इनमें 13 राज्य भूमि विकास बैंको द्वारा भूमि विकास बैंको के कुल 2900 कनिष्ठ स्तरीय कर्मचारियों को प्रशिक्षित किया गया।

(ग) विदेशी विद्वानों के लिये अध्ययन की सुविधाएं

4.10 विदेशों से आने वाले अतिथि अधिकारियों के प्रशिक्षण के लिये कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम प्रशिक्षण सुविधाएं प्रदान करता आ रहा है। 1976-77 के दौरान अफगानिस्तान, नाइजीरिया, केन्या, ताजानिया, नेपाल और जर्मनी से आने वाले 24 अधिकारियों और विद्वानों को अध्ययन सुविधाएं प्रदान की गयीं। इसके अलावा, विभिन्न राज्य सरकारों और राज्य भूमि विकास बैंकों के सहकारिता और कृषि से संबंधित अधिकारियों को भी इसी प्रकार की अध्ययन सुविधाएं प्रदान की गयीं।

(घ) प्रबंध व्यवस्था के कार्यक्रमों/विचारगोष्ठियों में कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम अधिकारियों द्वारा भाग लिया जाना

4.11 भारतीय प्रबंध संस्थान, अहमदाबाद और नई दिल्ली स्थित प्रबंध विकास संस्था द्वारा आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रमों और विचार गोष्ठियों में भाग लेने के लिए कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम के तीन वरिष्ठ अधिकारियों को भेजा गया था।

अ वि सघ/अ पु वि बैंक द्वारा सहायता की गयी परियोजनाएं

इस वर्ष के दौरान चार और परियोजनाओं के लिए विश्व बैंक समूह से सहायता प्राप्त करने का समझौता किया गया। इन परियोजनाओं के नाम इस प्रकार हैं: केरल कृषि विकास परियोजना, महाराष्ट्र सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना (जायकवाडी और पूर्णा), गुजरात मत्स्यपालन परियोजना और कृ पु वि निगम की दूसरी ऋण परियोजना।

5.2 जून 1977 के अंत तक विश्व बैंक समूह से प्राप्त होने वाली सहायता के अंतर्गत 29 परियोजनाएं आती थीं। इनमें जिस सूखा प्रवण क्षेत्र परियोजना के लिए कृ पु वि निगम को किसी विशिष्ट प्रकार के ऋण का आवंटन नहीं किया गया है वह शामिल नहीं है। इन परियोजनाओं में 12 कृषि परियोजनाएं, 5 कमान क्षेत्र विकास परियोजनाएं, 3 डेरी विकास परियोजनाएं, 2 बाजार केंद्र परियोजनाएं, 2 बीज परियोजनाएं, एक सेब अभिसंस्करण और विपणन परियोजना, एक समेकित रूई विकास परियोजना, एक मछली पालन योजना और कृ पु वि निगम को प्रदान की जानेवाली को सामान्य ऋण प्रणालियां शामिल हैं। तराई बीज परियोजना, आंध्र प्रदेश सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना, चम्बल कमान क्षेत्र विकास परियोजना (राजस्थान), राष्ट्रीय बीज परियोजना और गुजरात मछली पालन परियोजना के एक भाग के लिए अ पु वि बैंक द्वारा सहायता की गयी है और शेष परियोजनाएं अ वि सघ की सहायता से कार्यान्वित की जा रही हैं।

5.3 प्रयोजनवार उधार कार्यक्रम, अब तक किये गये वितरण और जून 1977 के अंत तक अ वि सघ द्वारा वितरित राशियों को स्थिती का सारांश सारणी 9 में दिया गया है। प्रत्येक परियोजना की प्रमुख विशेषताएं विवरण 11 में दी गयी हैं और प्रत्येक परियोजना के अंतर्गत कुल उधार देने के कार्यक्रम, वितरण आदि में संबंधित आंकड़े विवरण 12 में दर्शाये गये हैं।

## सारणी 9

प्रयोजन के अनुसार अ वि सघ/अ पु वि बैंक की परियोजनाएँ

करोड़ रुपये

प्रयोजन	आवश्यक वितरण	कृ पु वि निगम कार्यक्रम के लिए अ वि सघ/अ पु वि बैंक द्वारा दी गयी सहायता की राशि	30 जून, 1977 को कृ पु वि निगम द्वारा दिया गया पुनर्वित्त	30 जून, 1977 को भारत सरकार के माध्यम से अ वि सघ/अ पु वि बैंक द्वारा वितरित की गई राशि
1. लघु सिंचाई	741.6	436.1	387.8	252.0
2. भूमि विकास	10.7	7.6	5.7	
3. कृषि मशीनीकरण	96.7	60.8	63.5	
4. बाजार केन्द्र विकास	26.7	19.0	5.6	3.3
5. खराब होने वाली बागवानी उपज का अभिसंस्करण और विपणन	6.1	4.9	---	---
6. डेरी विकास	62.3	48.9	---	---
7. कमान क्षेत्र विकास	53.6	38.1	1.9	---
8. वीज उत्पादन	30.9	23.2	1.9	1.6
9. विशाखित प्रयोजन (उदाहरणार्थ वृक्ष की फसलें, कुक्कुट पालन आदि)	91.5	48.6	10.5	3.5
10. रूई का विकास@	16.1	10.3	0.1	---
<b>जोड़</b>	<b>1136.2</b>	<b>697.5</b>	<b>477.0</b>	<b>260.4</b>

@ इसमें समेकित रूई विकास परियोजना के अधीन उन्नत किस्म की रूई पैदा करने के लिए मौसमी ऋण की व्यवस्था के लिए विशेष रूप से प्रदान किया गया 75 लाख डालरों का ऋण शामिल है।

5.4 जून 1977 के अंत में विश्व बैंक द्वारा सहायता प्राप्त परियोजनाओं के अधीन कृ पु वि निगम द्वारा किये गये वितरणों की राशि कुल मिलाकर 477 करोड़ रुपये होती है। यह कृ पु वि निगम द्वारा अब तक किये गये कुल वितरणों का 58 प्रतिशत है। शूकि चल रही विभिन्न परियोजनाओं के लिए रुपये में किये गये वितरणों की प्रतिपूर्ति विश्व बैंक द्वारा डालरों में (वितरणों की निर्धारित प्रतिशत के आधार पर) की जाती है, देश को 3500 लाख डालर की शुद्ध विदेशी मुद्रा प्राप्त हुई है।

कृ पु वि निगम की ऋण परियोजनाएँ

5.5 कृ पु वि निगम की प्रथम ऋण परियोजना द्विवर्षीय कार्यक्रम वाली थी। इसके अंतर्गत लघु सिंचाई और डेरी, मछली पालन, बागान और बागवानी जैसे अन्य विशाखित कृषि निवेशों का वित्त पोषण किया जाना था और वह अगस्त 1975 से लागू की गई थी। जून 1977 के अंत में इस परियोजना के अधीन कृ पु वि निगम के वितरण की राशि 123 करोड़ रुपये थी। इस ऋण में से करीब 18 राज्यों और सघ शासित प्रदेशों को प्रतिपूर्ति की गयी है। मूल्यांकन और वितरण की प्रणाली के लचीलेपन के कारण कृ पु वि निगम जून 1977 को अर्धवर्ष परियोजना के

समापन की निर्धारित तारीख 31 दिसम्बर, 1977 के काफी पहले ही आवश्यक वितरण कर सका।

5.6 पिछले वर्ष की वार्षिक रिपोर्ट में यह उल्लेख किया गया था कि कृ पु वि निगम को ऋण की दूसरी प्रणाली मजूर किये जाने के लिए अ वि सघ को प्रस्ताव भेजे गये हैं। इस परियोजना के लिए अप्रैल 1977 में वाशिंगटन में भारत सरकार और कृ पु वि निगम द्वारा अ वि सघ से समझौता किया गया और मई 1977 में अ वि सघ द्वारा 2000 लाख डालर का ऋण स्वीकृत किया गया। 1 जून 1977 को संबंधित करार पर हस्ताक्षर किये गये। परियोजना की प्रमुख बातें परिशिष्ट में दी गयी हैं।

ख. कृषि ऋण परियोजनाएँ

5.7 1970 में स्वीकृत 12 कृषि ऋण परियोजनाएँ राज्य वार परियोजनाएँ हैं। अतः उनका कार्यान्वयन राज्य के किसी भाग तक या पूरे राज्य तक सीमित है। पंजाब और केरल की परियोजनाओं को छोड़कर अन्य 10 कृषि ऋण परियोजनाओं में जिस प्रमुख विकास की परिकल्पना की गई

है वह लघु सिंचाई से संबंधित है। आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, महाराष्ट्र और तमिलनाडु की परियोजनाओं में भूमि विकास के कार्यक्रम की भी परिकल्पना की गई है। एक और जहाँ पंजाब कृषि ऋण परियोजना का एकमात्र उद्देश्य कृषि मशीनीकरण का वित्त पोषण करना था वहाँ दूसरी ओर आंध्र प्रदेश, हरियाणा, कर्नाटक और तमिलनाडु परियोजनाओं में ट्रैक्टर प्राप्त करने के लिए भी सहायता दी गयी थी।

5.8 एक बार आवश्यक अवस्थापना का विकास हो जाने के बाद इन परियोजनाओं के अधीन लघु सिंचाई के निवेशों का वितरण सुचारु रूप से होता रहा। इस पर भी खेतों के ऊपरी विकास के कार्यक्रमों को पूरा करने में कठिनाई थी क्योंकि निर्धारित समय में आवश्यक क्षमता का विकास नहीं किया जा सका और ऋण के जिस एक अंश का मूलतः इस प्रयोजन के लिए नियतन किया गया था वह लघु सिंचाई वर्ग को अंतरित कर दिया गया। ट्रैक्टर घटक को भी उतार-चढ़ाव के रास्ते से गुजरना पड़ा क्योंकि आयात संबंधी समस्याएँ थी और देशी ट्रैक्टरों के मुकाबले आयातित ट्रैक्टर महंगे भी थे। मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश, बिहार और पश्चिम बंगाल की परियोजनाएँ अभी हाल ही की हैं और उनका कार्यान्वयन संतोषजनक है। केरल कृषि विकास परियोजना शेष परियोजनाओं में इस दृष्टि में भिन्न है कि उसमें मुख्य रूप से वृक्ष की फसलों पर जोर दिया गया है जबकि अन्य परियोजनाओं में मुख्यतः अनाज के उत्पादन के लिए सहायता दी जाती है।

5.9 जून 1977 के अंत तक कृ. पु. वि. निगम इन कृषि ऋण परियोजनाओं में से आठ परियोजनाएँ अर्थात्, गुजरात, हरियाणा, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, कर्नाटक, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और पंजाब की परियोजनाएँ पूरी कर सका है। 2400 लाख डालर के ऋण का उपयोग करने हेतु कृ. पु. वि. निगम स्तर पर इन परियोजनाओं में 278 करोड़ रुपये के कुल वितरण किये गये।

5.10 विभिन्न कृषि ऋण परियोजनाओं (गुजरात को छोड़कर) के अधीन ट्रैक्टर के अंश से संबंधित अंतिम विवरण सारणी 10 में दिये गये हैं।

#### सारणी 10

अ. वि. संघ की परियोजनाएँ—ट्रैक्टरों का कार्यक्रम

परियोजना का नाम	वित्त पोषित ट्रैक्टरों की संख्या		निम्नलिखित बैंकों द्वारा किया गया वितरण	
	देशी	आयातित किये गये	भू. वि. बैंक प्रास बैंक करोड़ रुपयों में	
आंध्र प्रदेश	432	845	6.0	2.0
कर्नाटक	1757	1157	6.8	9.6
हरियाणा	4275	337	6.6	10.6
पंजाब	4051	3776	10.0	22.1
तमिलनाडु	1112	515	8.2	0.3
जोड़	11627	6630	37.6	44.6

5.11 उत्तर प्रदेश और बिहार की जिन कृषि ऋण परियोजनाओं के अंतर्गत मूलतः इन राज्यों के कुछ भाग ही आने वाले थे उनको प्रत्येक राज्य के संपूर्ण भाग में लागू कर दिया गया है। उत्तर प्रदेश परियोजना की समाप्ति की तारीख 31 दिसंबर, 1977 और बिहार परियोजना की समाप्ति की तारीख 31 दिसंबर, 1978 तक बढ़ा दी गयी है। पश्चिम बंगाल कृषि विकास परियोजना के कार्यान्वयन में आने वाली प्रायः सभी कठिनाईयों के दूर कर दिये जाने से उसके कार्यान्वयन की प्रगति संतोषजनक रही है। लघु सिंचाई के कार्यान्वयन हेतु एक बड़ा कार्यक्रम स्वीकृत किया गया है। केरल कृषि विकास परियोजना जून 1977 में ही लागू की गयी और परियोजना के सहज कार्यान्वयन के लिए कृ. पु. वि. निगम द्वारा बैंकिंग योजना को अंतिम रूप दिया गया है और इसके अंतर्गत बैंकों को (35 करोड़ रुपये के) उधार कार्यक्रम का नियतन किया गया है।

#### ग. कमान क्षेत्र विकास की परियोजनाएँ

5.12 कमान क्षेत्र विकास की पांच परियोजनाओं में से राजस्थान में दो और आंध्र प्रदेश और मध्य प्रदेश में एक एक परियोजना कार्यान्वित की जा रही हैं। अ. वि. संघ ने महाराष्ट्र सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना को जुलाई 1977 में स्वीकृति दी थी।

5.13 राजस्थान नहर विकास परियोजना के 621 'चक' से संबंधित अनुमानों का कृ. पु. वि. निगम ने अनुमोदन कर दिया है और 524 'चकों' के लिए क्षेत्रीय भूमि विकास निगम ने वित्तीय सहायता प्रदान कर दी है। 379 'चकों' में कार्य शुरू हो गया है। चम्बल कमान क्षेत्र विकास परियोजना (राजस्थान) के अधीन 13 जल ग्रहण क्षेत्रों की अनुमानित लागत का कृ. पु. वि. निगम ने अनुमोदन कर दिया है और दो जल ग्रहण क्षेत्रों में कार्य पूरा हो गया है। मध्य प्रदेश चम्बल कमान क्षेत्र की विकास परियोजना की 8 योजनाओं के अंतर्गत आने वाले 1560 हेक्टेयर के क्षेत्र के लिये कृ. पु. वि. निगम द्वारा तकनीकी मजूरी दे दी गई है।

5.14 आंध्र प्रदेश सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना के अधीन कृ. पु. वि. निगम ने 2.3 करोड़ रुपये के अपने वायदे वाले ऐसे भूमि विकास कार्यक्रमों को स्वीकृति दे दी है जिसके अंतर्गत 30,500 एकड़ भूमि जाती है। अ. वि. संघ द्वारा जुलाई 1977 में स्वीकृत महाराष्ट्र सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना 4 वर्ष की अवधि तक चलनेवाली जायकबाड़ी और पूर्ण सिंचाई कार्यक्रम के अंतर्गत चलनेवाली सिंचाई विकास कार्यक्रम की अनुक्रम योजना है। यह परियोजना मध्य दक्षिण क्षेत्र के सूखा प्रवण क्षेत्र में ऐसा पहला प्रमुख सिंचाई कार्यक्रम है जिससे अ. वि. संघ संबंधित है।

5.15 कमान क्षेत्र विकास कार्यक्रम को कार्यान्वित किये जाने में पायी गयी कठिनाईयों में से एक कठिनाई ऐसे क्षेत्रों के विकास का वित्त पोषण करना है जिनके मालिक बैंक ऋण पाने के पात्र नहीं हैं। पिछले वर्ष की रिपोर्ट में किये गये उल्लेख के अनुसार भारत सरकार और कृ. पु. वि. निगम ने विशेष ऋण लेखे द्वारा ऐसे क्षेत्रों का वित्त पोषण करने के लिए एक योजना तैयार की है। इस लेखे में भारत सरकार और महाराष्ट्र, आंध्र प्रदेश, राजस्थान और मध्य प्रदेश की राज्य सरकारों द्वारा अब तक 152 लाख रुपये का कुल अग्रदान किया गया है।

#### घ डेरी विकास की परियोजनाएं

5.16 डेरी विकास की तीन समेकित परियोजनाएँ राजस्थान, मध्य प्रदेश और कर्नाटक में कार्यान्वित की जा रही हैं। राजस्थान डेरी विकास परियोजना में जयपुर, अजमेर और अलवर सभों से सम्बंधित निवेश के प्रस्तावों का अनुमोदन कर दिया गया है। मध्य प्रदेश में भोपाल और इंदौर सभ की तकनीकी सेवाओं के वित्त पोषण के लिए दो योजनाएँ मंजूर की गयी हैं। कर्नाटक में बंगलूर, मैसूर, तुमकूर और हमन के चार डेरी सभों को पंजीकृत किया गया है। डेरी विकास निगम ने पहले ही स्थापित डेरी की सहकारी संस्थाओं से दूध इकट्ठा करने का कार्य शुरू कर दिया है।

#### ङ बाजार केन्द्र परियोजना

5.17 बिहार में इसकी प्रगति सन्तोषजनक है और बाजार के लिए स्थान प्राप्त करने में शुरू में जो वैधानिक कठिनाईयाँ उत्पन्न हुई थी उन्हें दूर कर दिया गया है। कृ. पु. वि. निगम द्वारा 38 बाजार केंद्रों के लिए कुल 11 करोड़ रुपये की जो पुनर्वित्त सहायता मंजूर की गयी थी उसके मुकाबले, इसमें भाग लेने वाले बैंकों ने 40 बाजार केंद्रों के लिए कुल 12 करोड़ रुपये का ऋण मंजूर किया है। कर्नाटक में कृ. पु. वि. निगम ने 25 बाजारों केन्द्र परियोजनाओं को अपना अनुमोदन प्रदान किया है। इन योजनाओं के अधीन कृ. पु. वि. निगम द्वारा अब तक कुल 93 लाख रुपये का वितरण किया गया है।

#### च सूखा प्रबंधन क्षेत्र परियोजना

5.18 अ. वि. सभ द्वारा सहायता की गई सूखा प्रबंधन क्षेत्र की परियोजना के अंतर्गत महाराष्ट्र, कर्नाटक, आंध्र प्रदेश और राजस्थान के 6 जिले आते हैं। इस परियोजना के अधीन अ. वि. सभ द्वारा कृ. पु. वि. निगम को ऋण की प्रतिपूर्ति हेतु ऋण का कोई विशेष विनिधान नहीं किया गया था और खानू परियोजनाओं या कृ. पु. वि. निगम ऋण परियोजनाओं के अंतर्गत प्रतिपूर्ति के जोर पकड़ने की आशा है। कृ. पु. वि. निगम ने इन जिलों के विकास की सभों के संबंध में एक विस्तृत बैंकिंग योजना तैयार की है और इसमें भाग लेने वाले बैंकों को इसके अंतर्गत योजनाएँ तैयार करने के लिए कहा गया है। पहले दो वर्षों में जो प्रगति धीमी गति में हो रही थी वह अब जोर पकड़ रही है।

#### छ बीज परियोजनाएँ

5.19 उत्तर प्रदेश की तराई बीज परियोजना की अवधि दिसंबर 1977 तक बढ़ा दी गयी है ताकि बीज विकास निगम विस्तार कार्यक्रम को पूरा कर सके। पहली राष्ट्रीय बीज परियोजना अक्टूबर 1976 में लागू हुई थी और उस समय अभिसंस्करण सयंत्रों का वित्त पोषण करने की बैंकिंग योजना को अंतिम रूप दे दिया गया था और उसकी सूचना सभी सम्बंधित पक्षों को दे दी गई थी।

#### ज बागवानी परियोजना

(हिमाचल प्रदेश)

5.20 कृ. पु. वि. निगम ने 10 केंद्रों के दर्जा बढ़ी (ग्रेडिंग) और पैकिंग गृहों की योजनाओं के लिए स्वीकृति दी है। हिमाचल प्रदेश अभिसंस्करण और विपणन समिति ने दो दर्जा बढ़ी और पैकिंग गृहों के लिए आवश्यक मशीनें आयात कर ली हैं और इनमें से एक केंद्र का निर्माण कार्य अगस्त 1977 तक पूरा होने की आशा की जाती है।

#### झ रूई विकास परियोजना

5.21 समेकित रूई विकास परियोजना के अधीन कृ. पु. वि. निगम ने महाराष्ट्र, पंजाब और हरियाणा के चुने हुए क्षेत्रों में 'थ्रीफ़ मीम' 1976-77 में कपास की उन्नत किस्में पैदा करने के लिए 4.2 करोड़ रुपये के अल्पावधि ऋण मंजूर किये हैं। इन अल्पावधि ऋण सीमाओं के अंतर्गत किये गये वितरण आशा के अनुरूप नहीं हैं परन्तु इनमें सुधार होने की आशा है। कृ. पु. वि. निगम द्वारा वर्ष 1977-78 के लिए 3.5 करोड़ रुपये की अल्पावधि ऋण सीमा पहले ही मंजूर की जा चुकी है।

5.22 अभिसंस्करण अंश के संबंध में कृ. पु. वि. निगम द्वारा दो अध्ययन दलों का गठन किया गया है। इनमें हरियाणा रूई की धुनाई और बीज अभिसंस्करण सयंत्रों की स्थापना की संभावनाओं की रिपोर्ट तैयार करने के लिए तकनीकी परामर्शदाता भी शामिल है।

#### झ मछली पालन परियोजना

5.23 अ. वि. सभ/अ. पु. वि. बैंक ने गुजरात मछलीपालन परियोजना के लिए अप्रैल 1977 में मंजूरी दी थी। इस परियोजना में गुजरात के मछलीपालन व्यवसाय के समेकित विकास की परिकल्पना की गयी है जिसमें गरोल और वेरावल स्थित मछली पकड़ने के बदरगाहों को विकसित करना, तटीय सुविधाओं में सुधार करना और मछली अभिसंस्करण यूनिटों के लिए प्रशीतन और बर्फ सयंत्रों की स्थापना तथा पारंपरिक सधुओं को सहायता देने के लिए ऋण की व्यवस्था शामिल है।

#### त निर्माणाधीन परियोजनाएँ

5.24 निर्माणाधीन परियोजनाओं में द्वितीय राष्ट्रीय बीज परियोजना, कर्नाटक की कृष्णा के उपरी कमान क्षेत्र की विकास परियोजना तथा उड़ीसा की मध्यम और लघु सिंचाई



तथा कमान क्षेत्र की विकास परियोजनाएँ शामिल हैं। राष्ट्रीय बीज परियोजना के दूसरे चरण के अंतर्गत उड़ीसा, बिहार, राजस्थान, उत्तर प्रदेश और कर्नाटक राज्य के आने की संभावना है। अप्रैल 1977 में अ वि सघ का एक आयोग परियोजना का मूल्यांकन करने के लिए भारत के दौरे पर आया था। इस आयोग के साथ कृ पु वि निगम के एक वरिष्ठ अधिकारी भी सम्बद्ध थे। विषय बैंक के एक पर्यवेक्षण आयोग ने पूर्वी क्षेत्र की अनाज परियोजना के अंतर्गत बिहार में अनाज का उत्पादन बढ़ाने के लिये योजनाएँ एवं परियोजनाएँ तैयार करने के निमित्त बिहार का व्यापक संवेक्षण किया था। इस परियोजना के एक अंग के रूप में अ वि सघ के एक आयोग ने असम कृषि ऋण परियोजना का भी मूल्यांकन किया था। इस आयोग के साथ कृ पु वि निगम के एक वरिष्ठ अधिकारी ऋण विशेषज्ञ के रूप में सम्बद्ध थे। कृ पु वि निगम की दूसरी ऋण परियोजना के अंतर्गत बिहार और असम की दोनों परियोजनाओं अधीन खेतों का ऊपरी विकास करने के लिए ऋण प्रदान किया जायेगा। कृ

पु वि निगम का सामान्य ऋण की ऐसी प्रणाली मजूर की गई है जिसकी अनुपूर्ति प्रत्येक दो वर्षों में की जाएगी। इस प्रणाली के फलस्वरूप लघु सिंचाई, खेतों के ऊपरी विकास तथा अन्य विशाखीकृत उधार देने की अ वि सघ द्वारा सहायता की गई परियोजनाओं के अलग अलग राज्यों के अनुसार तैयार किये जाने की आवश्यकता काफी हद तक कम हो गई है।

#### भावी स्वरूप

पिछली वार्षिक रिपोर्ट में यह उल्लेख किया गया था कि निगम ने पाचवी योजना के दौरान लगभग 900 करोड़ रुपये के अपने पिछले सदर्थ ऋण कार्यक्रम की समीक्षा की थी और उसे बढ़ाकर 1025 करोड़ रुपये तक कर दिया था। पाचवी योजना के पहले तीन वर्षों के दौरान सशोधित सदर्थ ऋण कार्यक्रम तथा उपलब्धिया नीचे सारणी 2 दर्शायी गयी है :

सारणी 11

संदर्भ कार्यक्रम

करोड़ रुपये

वर्ष (अप्रैल-मार्च)	मूल कार्यक्रम	संशोधित कार्यक्रम	वितरित पुनर्वित्त	
			वित्तीय वर्ष (अप्रैल-मार्च)	लेखा वर्ष (जुलाई-जून)
1974-75	101 (वास्तविक)	120	101	106
1975-76	140	140	155	171
1976-77	185	220	210	221
1977-78	216	260		
1978-79	238	285		
	880	1025		

6.2 परिकल्पित वितरणों के बारे में यह माना गया है कि वे वास्तविक हैं। कृ पु वि निगम की द्वितीय ऋण परियोजना के अंतर्गत अ वि सघ द्वारा किया गया निधियों का वायदा भी निगम द्वारा तैयार किये गये कार्यक्रमों पर आधारित है। अगले कुछ वर्षों के दौरान उधार देने के कार्यक्रमों में लघु सिंचाई के लिए उधार देने पर जोर दिया जाता रहेगा। इन योजनाओं का स्वरूप इस प्रकार है कि इनसे शीघ्र ही आय होगी और इनसे लघु और सीमान्त किसानों तथा समुदाय के अन्य कमजोर वर्गों की बहुत बड़ी संख्या लाभान्वित होगी। भूमिगत जल की अभी भी काफी ऐसी क्षमता विशेषकर केन्द्रीय, पूर्वी और दक्षिण पूर्वी क्षेत्रों में विद्यमान है जिसका उपयोग किया जाना है। जो पूर्वी क्षेत्र अनाज परियोजना अ वि सघ के अंतर्गत तैयार की जा रही है उसका विशिष्ट उद्देश्य इस क्षमता का उपयोग करना है। राज्य विद्युत बोर्डों को पम्पसेटों के विद्युतीकरण हेतु वित्त प्रदान करने की

योजना को और अधिक उदार बनाया गया है ताकि किसान लघु सिंचाई के माधनों का शीघ्र ही फायदा उठा सकें। जिन क्षेत्रों में भूमिगत जल का दोहन पहले से ही काफी अधिक किया जा रहा है वहां उचित जल व्यवस्था शुरू करने के उपाय अपनाने के लिए बढावा दिया जा रहा है। जहां सतही जल सिंचाई की गुंजाइश, उदाहरणार्थ महाराष्ट्र, विद्यमान वहां उद्वाही सिंचाई यूनिटों का प्रवर्तन किया जा रहा है। इसके साथ ही, समस्या मूलक क्षेत्रों में क्षमता का और अधिक दोहन किये जाने पर कारगर नियंत्रण रखना अनिवार्य है और इसमें भूमिगत जल के स्रोतों के बारे में कानून बनाये जाने सहित राज्य को प्रभावकारी नियंत्रण की आवश्यकता का महत्व स्पष्ट हो जाना चाहिये। केन्द्रीय भूमिगत जल बोर्ड ने पहले ही ऐसे क्षेत्रों को अभिनिर्धारित कर दिया है जहां भूमिगत जल के और अधिक विकास का प्रवर्तन करने के लिए अधिक सावधानी बरतने की जरूरत है

जब तक राज्य भूमिगत जल निदेशालय इन क्षेत्रों में और अधिक क्षमता की उपलब्धता को प्रमाणित करने के लिए ब्योरेवार अध्ययन नहीं करा लेता, निगम इन क्षेत्रों की योजनाओं को मंजूर नहीं करेगा।

6.3 आगामी वर्षों में निगम लघु और सीमान्त कृषकों तथा समुदाय के अन्य कमजोर वर्गों की ऋण आवश्यकताओं की पूर्ति करने पर ध्यान देना रहेगा। निगम यह सुनिश्चित करने के लिये वचनबद्ध है कि उसके वितरण का 50 प्रतिशत भाग लघु कृषकों को प्राप्त हो।

6.4 निगम के कार्यक्रमों की बढ़ती हुई मात्रा और जटिलता के कारण यह आवश्यक हो गया है कि उसके संगठन के स्वरूप एवं उसकी कार्य पद्धति की समय समय पर समीक्षा की जाए। इस बारे में वर्ष 1973 में स्थापित प्रथम समीक्षा समिति द्वारा की गई सिफारिशों को लागू

किया जा चुका है। उसके बाद कारोबार में होने वाले विकास के कारण यह आवश्यक हो गया है कि दूसरी नई समीक्षा की जाए। अतः निगम ने अपने संगठन, अपनी क्रिया विधियों तथा कार्य पद्धतियों की समीक्षा करने तथा कार्य-संपादन का उच्चतर स्तर प्राप्त करने के लिए आवश्यक कार्रवाई की सिफारिश करने के निमित्त एक द्वितीय समीक्षा समिति नियुक्त की है। समिति ने एक अंतरिम रिपोर्ट प्रस्तुत की है जिसके आधार पर पहले ही कार्रवाई शुरू की जा चुकी है।

#### वित्त

1975-76 और 1976-77 के दो वर्षों के दौरान अपने उधार कार्यक्रमों के वित्तपोषण के लिये कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम की निधियों के प्रमुख स्रोत तथा 1972-73 से 1975-76 तक के पांच वर्षों के दौरान विभिन्न स्रोतों की प्रवृत्तियाँ निम्नलिखित सारणी में दर्शाई गई हैं।

सारणी 12  
निधियों का स्रोत

करोड़ रुपये

	1975-76	जोड़ का प्रतिशत	1976-77	जोड़ का प्रतिशत	जून 1972 जून 1977	जोड़ का प्रतिशत
1. चुकता शेयर पूँजी और आरक्षित निधि/अधिशेष	6 67	3.6	12.72	5.1	31 67	4.3
2. भारतीय रिज़र्व बैंक की विशिष्ट जमाराशियाँ	0.51	0.3	0 62	0.3	1.96	0.3
3. भारत सरकार से लिये गये उधार (क) अं वि संघ की निधियाँ (ख) अन्य	53 47 —	29.1 —	90.00 —	36.5 —	260.45 3.99	35.0 0.5
4. भारतीय रिज़र्व बैंक से लिये गये उधार राष्ट्रीय कृषि ऋण (दी० प्र० निधि)	60.00	32.7	50.00	20.3	203.00	27.3
5. बाँण्ड	38.50	20.9	44.00	17.8	154.00	20.6
6. बैंकों द्वारा की गई चुकोतियाँ	24.59	13.4	48.00	19.4	87.50	11.8
7. विशेष ऋण लेखा जमाराशियाँ	—	—	1 52	0.6	1.52	0.2
जोड़	183.74	100.0	246.86	100.0	744.09	100.0

#### शेयरपूँजी

7.2 इस वर्ष के दौरान निगम की अधिकृत पूँजी को बढ़ाकर 50 करोड़ रुपये कर दिया गया। कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम ने सितम्बर 1976 में 10 करोड़ रुपये के चुकता मूल्य के शेयरों की छठी शृंखला जारी की। इन

शेयरों पर गारंटीकृत लाभांश 6.25 प्रतिशत था। 30 जून 1977 के अंत में निगम की कुल चुकता पूँजी 35 करोड़ रुपये थी। 30 जून 1977 को निगम की शेयरपूँजी में शेयरधारियों के विभिन्न वर्गों के अंशदान नीचे दर्शाये गये अनुसार है।

सारणी 13  
शेयर में अंशदान के स्रोत

	करोड़ रुपये		
	शेयर		जोड़ का प्रतिशत
	संख्या	मूल्य	
1. भारतीय रिजर्व बैंक	19126	19.13	54.7
2. केन्द्रीय भूमि विकास बैंक	6095	6.10	17.4
3. राज्य सहकारी बैंक	2833	2.83	8.1
4. अनुसूचित वाणिज्य बैंक	6231	6.23	17.7
5. भारतीय जीवन बीमा निगम	343	0.34	1.0
6. अन्य बीमा और निवेश कंपनियाँ	372	0.37	1.1
	35000	35.00	100.0

भारत सरकार से लिये गये उधार

7.3 वर्ष 1976-77 के दौरान कृ पु वि निगम सरकार से 90 करोड़ रुपये उधार लिये हैं और यह राशि

विश्व बैंक अनुदान परियोजना के अन्तर्गत वितरित की गई राशि की प्रतिपूर्ति के रूप में उधार ली गई है। जून 1977 के अन्त तक कृ पु वि निगम द्वारा भारत सरकार से लिये गये उधारों की कुल राशि 340.1 करोड़ रुपये थी।

बाजार से लिये गये उधार

7.4 कृ पु वि निगम द्वारा अपने वायदों की पूर्ति के लिए पर्याप्त साधन जुटाने के निमित्त वह समय समय पर खुले बाजार के उधारों का सहारा लेता है। इस वर्ष कृ पु वि निगम के कुल मिलाकर 44 करोड़ रुपये की राशि (10 प्रतिशत अधिक के अनुमत अभिदानों सहित) के बांडों की xi और x-ii शृंखला जारी की है। इन 10 वर्षीय बांडों को 99 रुपये की भाजन दर पर जारी किया गया है और इन पर 6 प्रतिशत की दर से वार्षिक ब्याज दिया जायेगा। जून 1977 के अंत में कृ पु वि निगम के बाजार से लिये गये उधार 181.71 करोड़ रुपये के थे। नीचे की सारणी में इस वर्ष के दौरान जारी की गई दो शृंखला के लिये विभिन्न अभिदाताओं से प्राप्त बांडों की पिछली शृंखलाओं के लिए किये गये सकल अभिदान दर्शाये गये हैं।

सारणी 14  
बांडों में अभिदान

अभिदाता	करोड़ रुपये			
	i से x	xi	xii	जोड़
1. भारतीय स्टेट बैंक और उसके सहायक बैंक	29.15	1.49	8.49	39.13
2. राष्ट्रीयकृत बैंक	56.56	4.40	8.60	69.56
3. अन्य वाणिज्य बैंक	8.73	0.81	1.34	10.88
4. भारतीय जीवन बीमा निगम	1.30	0.15	0.25	1.70
5. अन्य बीमा और निवेश कंपनियाँ	0.96	0.23	0.15	1.34
6. सहकारी बैंक	40.21	9.40	8.66	58.27
7. अन्य	0.80	0.02	0.01	0.83
जोड़	137.71	16.50	27.50	181.71

भारतीय रिजर्व बैंक से लिये गये उधार

7.5 भारतीय रिजर्व बैंक ने इस वर्ष के दौरान राष्ट्रीय कृषि ऋण (दीर्घकालीन प्रवर्तन) निधि से 50 करोड़ रुपये की ग्राहण सीमा मंजूर की और इस सीमा का पूरा उपयोग किया गया। पिछले ऋणों के लिए 15.8 करोड़ रुपये की चुकोती की व्यवस्था करने के बाद जून 1977 के अंत में भारतीय रिजर्व बैंक की 172.6 करोड़ रुपये की राशि बकाया रहती है।

7.6 भारतीय रिजर्व बैंक ने कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम को अल्पावधि ऋण के रूप में 10 करोड़ रुपये की सीमा भी मंजूर की है। जून 1977 के अंत तक इस लेख में कोई भी उधार बकाया नहीं था।

सारणी 15  
पुनर्वित्त की अदायगी

एजेंसी	करोड़ रुपये		
	कृ पु वि निगम की योजनाएं	अवि संघ द्वारा सहायता की गई योजनाएं	जोड़
1. अनुसूचित वाणिज्य बैंक	25.89	9.56	35.45
2. राज्य भूमि विकास बैंक	17.79	33.10	50.89
3. राज्य सहकारी बैंक	6.44	—	6.44
जोड़	50.12	42.66	92.78

## अदायगियाँ

7.7 वर्ष 1976-77 के दौरान सदस्य बैंको के द्वारा की गई अदायगियों की राशि 48 करोड़ रुपये है जबकि पिछले वर्ष के दौरान यह राशि 24.59 करोड़ रुपये थी। 30 जून 1977 के अंत तक की गई 92.78 करोड़ रुपयों की कुल अदायगियों का एंजोसीवार विभाजन नीचे की सारणी में दिया गया है :

7.8 इस वर्ष के दौरान कृ पु वि निगम के सदस्यों के रूप में 12 क्षेत्रीय ग्रामीण बैंको सहित 13 बैंकों को सदस्य बनाया गया है।

जनरल इनश्योरेंस कॉर्पोरेशन आफ इंडिया, ओरियन्ट फायर एण्ड जनरल इनश्योरेंस तथा नेशनल इनश्योरेंस कम्पनी लिमिटेड भी निगम के शेयरधारी हो गये हैं।

7.9 नारग बैंक आफ इंडिया का युनाइटेड बैंक आफ इंडिया के साथ विलय हो जाने के फलस्वरूप वह कृ पु वि निगम का सदस्य नहीं रह गया है। इस प्रकार 30 जून 1977 को निगम की कुल सदस्य संख्या 129 है जबकि वह पिछले वर्ष 114 थी।

## निदेशक बोर्ड

7.10 इस बार निदेशक बोर्ड की 7 बार बैठकें हुई हैं।

7.11 कृ पु वि निगम अधिनियम, 1963 की धारा 10 (च) और (ड) के अधीन श्री पी० सी० डी० नम्बियार, प्रबंध निदेशक (इस बीच भारतीय स्टेट बैंक के अध्यक्ष नियुक्त हो गये हैं) और वीर शेट्टी कुसनूर, निदेशक, कर्नाटक राज्य सहकारी शीर्ष बैंक लिमिटेड क्रमशः श्री टी० आर० वरदाचारी और श्री एम० आर० पटेल, के स्थान पर निदेशक के रूप में चुने गये हैं। कृ पु वि निगम अधिनियम, 1963 की धारा 10 (घ) के अधीन कर्नाटक राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड के श्री बी० एम० विश्वनाथन को कृ पु वि निगम के निदेशक के रूप में पुनः निर्वाचित किया गया है।

7.12 डॉ० सी० डी० दाते, कार्यपालक निदेशक की सेवा निवृत्ति के फलस्वरूप कृ पु वि निगम अधिनियम, 1963 की धारा 10 (ख) के अधीन भारतीय रिजर्व बैंक ने डॉ० ए० के० बनर्जी को कृ पु वि निगम के बोर्ड में नामित किया है। इस बीच श्री के० माधवदास, कार्यपालक निदेशक भारतीय

रिजर्व बैंक द्वारा डॉ० ए० के० बनर्जी के स्थान पर नामित किये गये हैं।

7.13 बोर्ड डॉ० सी० डी० दाते, डॉ० ए० के० बनर्जी, श्री टी० आर० वरदाचारी और श्री एम० आर० पटेल द्वारा कृ पु वि निगम को दी गई बहुमूल्य सेवाओं के लिये उनके प्रति अपना हार्दिक आभार प्रकट करता है।

## हिन्दी का प्रयोग

7.14 कृ पु वि निगम के दैनिक कामकाज में हिन्दी के प्रयोग का प्रसार करने के लिये उसे भारतीय रिजर्व बैंक की राजभाषा कार्यान्वयन समिति में प्रतिनिधित्व दिया गया है। हिन्दी में प्राप्त सभी पत्रों के उत्तर हिन्दी और अंग्रेजी में एक साथ दिये जाते हैं। कृ पु वि निगम की वार्षिक रिपोर्ट हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में ही प्रकाशित होती है। हिन्दी के प्रयोग का प्रसार करने और कर्मचारियों को हिन्दी प्रशिक्षण की सुविधाये प्रदान करने के लिये भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा जो कदम उठाये गये हैं निगम उनमें अपने आप को सबद्ध करना आ रहा है।

## लाभ

7.15 आयकर अधिनियम 1961 के अधीन अनुमत विशेष आरक्षित निधि के लिए 196.5 लाख रुपयों अर्थात् वर्तमान लाभ के 25 प्रतिशत की व्यवस्था करने के बाद निगम को वर्ष 1976-77 के दौरान विनियोजन हेतु प्राप्त राशि 248.54 लाख रुपये थी। प्राप्त लाभ को निदेशकों ने निम्नानुसार विनियोजित करने की सिफारिश की है :

	लाख रुपये
आरक्षित निधि को अंतरण	75.15
शेयरों के लिए लाभांश	175.39
	<hr/>
	248.54

निदेशकों की ओर से

23 अगस्त 1977

आर० के० हजारी  
अध्यक्ष

## व्याख्यात्मक टिप्पणियाँ

1. राशियों का निकटतम लाख रूपयों में पूर्णिकन कर दिया गया है।
2. विवरणों में निम्नलिखित चिन्हों/संक्षिप्त नामों का उपयोग किया गया है।

चिन्ह @अद्यतन उपलब्ध आकड़े

—शून्य या नगण्य

संक्षिप्त नाम

प्रयोजन .

लसि	= लघु सिंचाई
भूवि	= भूमि विकास/उद्धार/संरक्षण/कमान क्षेत्र विकास
कृम/कृसेकें	= कृषि मशीनीकरण/कृषि सेवा केंद्र
बान/बानी	= बागान/बागवानी
मूपा/भेपा	= मूर्गीपालन/भेड़ पालन
मपा	= मछलीपालन
डेवि	= डेरी विकास
भ/बा	= भंडार/बाजार केंद्र
वा	= वानिकी
कृवि	= कृषि विमानन
गोसं	= गोबर संयंत्र
सरूविप	= समेकित रुई विकास परियोजना

एजेसी .

1. राभूवि बैंक = राज्य भूमि विकास बैंक
2. अवा बैंक = अनुसूचित वाणिज्य बैंक
3. रास बैंक = राज्य सहकारी बैंक

## विवरण 1

वायदों की तुलना में पुनर्वित्त प्राप्त करने की प्रवृत्ति

लाख रुपये

वर्ष (जुलाई-जून)	प्रत्येक वर्ष के अंत में स्वीकृत योजनाओं की संख्या	प्रावस्थाक्रम के अनुसार कृषि निगम के वायदे		वितरण		वितरित राशियों का वायदे से प्रतिशत	
		वर्ष के दौरान	वर्ष के अंत तक	वर्ष के दौरान	वर्ष के अंत तक	वर्ष के दौरान	वर्ष के अंत तक
1963-64	3	—	—	—	—	—	—
1964-65	13	447	447	45	45	10.1	10.1
1965-66	36	828	873	445	490	53.7	56.1
1966-67	42	940	1430	208	698	22.1	48.8
1967-68	128	1850	2548	567	1265	30.6	49.6
1968-69	233	4594	5859	1784	3049	38.8	52.0
1969-70	371	6166	9215	2860	5909	46.4	64.1
1970-71	458	6658	12567	3062	8971	46.0	71.4
1971-72	711	8633	17604	3498	12469	40.5	70.8
1972-73	923	16671	29140	9414	21883	56.5	75.1
1973-74	1457	18820	43556	9784	31667	52.0	72.7
1974-75	2053	18754	60873	10640	42307	56.8	69.5
1975-76	2905	29652	84778	17115	59420	57.7	70.1
1976-77	4487	38062	109005	22082	81502	58.0	74.8

## विवरण 2

1976-77 के दौरान स्वीकृतियाँ-प्रयोजनवार

लाख रुपये

प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	वित्तीय सहायता	कृषि निगम के वायदे	राज्य सरकारों/ बैंकों के वायदे
लघु सिंचाई	657	20315	17752	2563
भूमि विकास/उद्धार/संरक्षण/कमान,				
क्षेत्र विकास	193	3375	2711	664
कृषि मशीनीकरण/कृषि सेवा केंद्र	227	4895	3704	1191
बागान और बागवानी	103	1641	1303	338
मूर्गी पालन और भेड़ पालन	53	400	316	84
भछली पालन	48	421	343	78
डेरी विकास	157	1571	1220	351
अण्डार और बाजार केंद्र	190	3096	2522	574
अन्य :				
कृषि विमानन	1	30	23	7
समेकित रूई विकास	14	745	575	170
वानिकी	9	299	244	55
गोबर संयंत्र	1	2	2	—
जोड़	1653	36790	30715	6075

## विवरण 3

1976-77 के दौरान स्वीकृतियाँ—क्षेत्रवार और राज्यवार

क्षेत्र/राज्य/संघ शासित क्षेत्र	योजनाओं की संख्या	वित्तीय सहायता	कृषिवि निगम के वायदे	लाख रुपये राज्य सरकारों/बैंको के वायदे
<b>I उत्तरी क्षेत्र</b>				
हरियाणा	93	3861	3057	804
हिमाचल प्रदेश	13	251	219	32
जम्मू और कश्मीर	2	25	18	7
पंजाब	59	2074	1635	439
राजस्थान	69	2629	2139	490
	236	8840	7068	1772
<b>II उत्तरी-पूर्वी क्षेत्र</b>				
असम	15	115	103	12
मणिपुर	1	4	3	1
मेघालय	3	60	53	7
त्रिपुरा	1	3	2	1
नागालैंड	2	50	40	10
	22	232	201	31
<b>III पूर्वी क्षेत्र</b>				
बिहार	101	3195	2863	332
उड़ीसा	79	2481	2230	251
पश्चिम बंगाल	52	1546	1389	157
	232	7222	6482	740
<b>IV-मध्य क्षेत्र</b>				
मध्य प्रदेश	118	2305	1940	365
उत्तर प्रदेश	269	2210	1766	444
	387	4515	3706	809
<b>V-पश्चिमी क्षेत्र</b>				
गोवा	7	127	100	27
गुजरात	87	1793	1489	304
महाराष्ट्र	242	4027	3177	850
	336	5947	4766	1181
<b>VI-दक्षिणी क्षेत्र</b>				
आंध्र प्रदेश	118	2790	2334	456
कर्नाटक	197	4381	3843	538
केरल	43	1606	1280	326
तमिलनाडु	82	1257	1035	222
	440	10034	8492	1542
<b>कुल जोड़ (I से VI तक)</b>	1653	36790	30715	6075

लाख रुपये

## विवरण 4

1976-77 के दौरान स्वीकृतियाँ—एजेसीवार

एजेसी	योजनाओं की संख्या	वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे	राज्य सरकारों/ बैंकों के बायदे
राज्य भूमि विकास बैंक	528	16130 (43.8)	14088 (45.9)	2042
अनुसूचित बाणिज्य बैंक	1105	19419 (52.8)	15611 (50.8)	3808
राज्य सरकारी बैंक	1141	(3.4)	1016 (3.3)	225
जोड़	1653	36790 (100.0)	30715 (100.0)	6075

कोष्ठकों में दिये गये आंकड़े कुल का प्रतिशत हैं।

## विवरण 5

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का वितरण—प्रयोजनवार

लाख रुपये

प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे	राज्य सरकारों/ बैंकों के बायदे	वितरण
लघु सिंचाई	2175	112224	100102	12122	58830
भूमि विकास/उद्धार/संरक्षण/कमान					
क्षेत्र विकास	309	16180	12775	3405	4063
कृषि मशीनीकरण/कृषि सेवा केंद्र	711	21730	16575	5155	11665
बागान/बागवानी	385	7454	5771	1683	2165
मुर्गी पालन/भेड़ पालन	124	812	666	146	232
मछली पालन	168	2395	1837	558	902
डैरी विकास	325	3678	3003	675	953
अण्डार और बाजार केन्द्र	272	6328	5367	961	2652
अन्य :					
कृषि विमानन	3	53	40	13	17
वानिकी	12	465	360	105	18
समेकित रूई विकास परियोजना	2	5	5	—	5
गोबर संयंत्र	1	2	2	—	—
जोड़	4487	171326	146503	24823	81502



## विवरण 6

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघ शासित क्षेत्र	एजेंसी की कूट प्रयोजन संस्था	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय महायता	कृषुवि निगम के वायदे			वितरण		
				जोड़	प्रावस्थाकरण		1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान			
I उत्तरी क्षेत्र									
दिल्ली •	2	कृम	3	115	93	82	15	7	53
		मुपा	1	20	16	16	—	—	—
		डेवि	4	22	20	20	15	3	5
	3	मुपा	1	12	12	12	12	—	6
			9	169	141	130	42	10	64
हरियाणा	1	लसि	39	6304	5673	5259	1188	544	3669
		भूवि	5	383	307	226	66	24	56
		कृम	5	1183	887	736	317	264	707
		बान/बानी	2	54	40	40	—	—	30
		डेवि	1	51	38	38	24	—	—
	2	लसि	54	4153	3380	2181	600	410	1652
		भूवि	14	145	115	59	59	—	—
		कृम	44	1475	1106	1038	518	380	937
		मुपा	3	21	20	15	6	3	5
		भेपा	1	2	1	1	1	—	—
		डेवि	9	88	76	55	19	3	35
		भाबा	22	259	206	206	206	139	139
		कृवि	1	30	23	23	23	—	—
		मरुवि	1	3	3	3	3	3	3
	3	डेवि	1	20	15	15	—	—	15
		भाबा	4	267	262	262	—	—	243
			206	14438	12152	10157	3030	1770	7491
हिमाचल प्रदेश	1	लसि	1	20	18	5	5	—	—
		बान/बानी	2	78	58	29	16	2	13
	2	कृम	1	14	11	11	—	—	11
		बान/बानी	10	178	160	—	—	—	—
		मुपा	1	6	6	6	2	—	—
		डेवि	3	25	23	18	7	—	4
			18	321	276	69	30	2	28

## विवरण—6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य संघ शासित क्षेत्र	एजेसी की कूट प्रयोजन संख्या	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे			वितरण	30 जून 1977 तक	
				जोड़	प्रावस्थाकरण				
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान	1976- 77 के दौरान		
जम्मू और कश्मीर	1 भूमि	1	8	7	7	—	—	—	
	कृम	1	34	26	21	9	6	16	
	बान/बानी	3	130	97	94	3	—	78	
	2 भूमि	1	3	2	1	1	—	—	
	कृम	2	37	29	17	10	—	—	
	डेवि	1	7	7	4	3	—	—	
		9	219	168	144	26	6	94	
	पंजाब	1 लमि	32	3131	2837	2803	59	131	2590
		भूमि	14	892	733	552	134	90	309
		कृम	3	1310	982	982	544	322	750
बान/बानी		2	187	141	141	—	—	—	
2 लमि		19	1597	1282	823	269	115	426	
भूमि		3	184	144	35	27	—	—	
कृम		40	3139	2349	2289	1398	992	1867	
मुपा		1	1	1	1	—	—	—	
डेवि		21	225	202	168	82	23	75	
भाबा		26	343	274	265	168	54	101	
मरुविप		1	2	2	2	2	2	2	
3 कृम		1	18	16	16	—	2	16	
डेवि		4	108	88	88	—	—	—	
भाबा		4	747	730	730	—	—	651	
		171	11884	9781	8895	2683	1731	6787	
राजस्थान		1 लमि	82	3696	3434	2444	790	318	1346
	भूमि	5	480	360	352	21	6	19	
	बान/बानी	1	39	29	25	2	3	18	
	2 लमि	28	865	702	474	166	79	206	
	कक्षेवि	18	3899	3094	715	554	174	189	
	कृम	19	637	483	372	165	95	274	
	कृमेके	2	39	29	25	13	2	11	
	मुपा	2	14	10	7	3	—	—	
	डेवि	13	193	156	51	47	18	22	
	भाबा	25	659	525	443	288	92	176	
		195	10521	8822	4908	2049	787	2341	
		608	37552	31340	24303	7860	4306	16805	

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

क्षेत्र/राज्य/ संघ शामिल क्षेत्र	एजेसी की कूट संख्या	प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषि निगम के वायदे		वितरण 1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	
					जोड़	प्रावस्थाकरण			
						1976-77 तक			1976-77 के दौरान
<b>II उत्तर पूर्वी क्षेत्र</b>									
असम	1	बान/बानी	1	5	4	3	1	—	
	2	लसि	7	184	168	125	73	12	
		कृम	1	6	5	2	2	3	
		बान/बानी	12	240	210	180	45	37	
		डेवि	4	25	23	12	9	2	
		भाबा	6	46	41	32	22	16	
			31	506	451	354	152	70	
मणिपुर	2	लसि	1	4	3	1	1	—	
		कृम	1	41	37	17	5	8	
			2	45	40	18	6	8	
मेघालय	2	बान/बानी	2	11	10	—	—	—	
		मुपा	2	5	5	—	—	—	
		वा	1	49	44	20	20	—	
			5	65	59	20	20	—	
नागालैड	2	भाबा	1	3	2	2	2	1	
	3	भूवि	1	30	30	30	10	2	
			2	33	32	32	12	3	
त्रिपुरा	2	लसि	3	18	16	5	5	2	
		बान/बानी	1	5	5	3	2	—	
		वा	2	50	40	—	—	—	
			6	73	61	8	7	2	
		46	722	643	432	197	83	239	

## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघशासित क्षेत्र	एजेसी की प्रयोजन कूट संख्या	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषि निगम के वायदे			वितरण 1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	
				जोड़	प्रावस्थाकरण				
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान			
III पूर्वी क्षेत्र									
बिहार	1	लसि	19	4997	4498	3194	728	702	2683
		भूमि	1	112	84	84	—	—	84
		कृम	2	142	128	84	44	60	60
		बान/बानी	1	14	11	6	3	2	3
		मपा	1	46	41	—	—	—	—
	2	लसि	108	4684	4188	3262	1203	656	1296
		कृम	17	643	556	366	165	82	324
		डेवि	2	12	11	2	2	—	—
		भाबा	38	1189	1065	751	500	179	463
		वा	3	166	116	65	29	15	15
	3	डेवि	2	70	53	53	—	—	10
			194	12075	10751	7867	2674	1696	4938
	उड़ीसा	1	लसि	54	3277	2941	1680	1170	320
भूमि			7	115	91	68	23	7	31
कृम			1	80	60	60	10	3	15
बान/बानी			9	263	208	117	30	27	75
2		लसि	78	2087	1883	1520	1006	127	379
		भूमि	4	97	81	79	19	6	15
		कृम	1	25	20	20	6	1	10
		बान/बानी	6	47	44	10	8	—	1
		मपा	1	39	35	22	15	—	—
		डेवि	1	9	8	5	2	—	—
		भाबा	5	38	32	15	15	2	2
3		लसि	14	581	523	262	262	72	72
		मपा	1	39	35	22	15	—	—
		डेवि	1	19	18	18	7	—	—
			183	6716	5979	3898	2588	565	1036

**विवरण 6 (जारी)**  
**30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के असनुार वितरण**

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ सघशासित क्षेत्र	एजेंसी की कूट संख्या	प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे			वितरण	
					जोड़	प्रावस्थाकरण		1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक
						1976-77 तक	1976-77 के दौरान		
पश्चिम बंगाल	1	लसि	39	1543	1394	869	402	279	451
		कृम	1	28	25	11	6	—	—
		बान/बानी	7	108	96	40	20	2	7
	2	लसि	43	1167	1049	444	357	283	321
		कृम	5	86	78	70	25	10	35
		बान/बानी	5	40	36	29	4	6	29
		मुपा	3	41	37	9	7	—	2
		डेवि	3	19	18	15	4	3	7
		भांबा	8	142	120	94	73	7	7
			114	3174	2853	1581	898	590	859
			491	21965	19583	13346	6160	2851	6833
VI केंद्रीय क्षेत्र									
मध्य प्रदेश	1	लसि	103	6940	6257	5702	3741	1521	4315
		भूवि	3	166	125	125	4	14	30
		कृम	3	246	184	103	29	—	72
		बान/बानी	2	31	23	14	14	—	—
	2	लसि	138	4186	3740	3705	3529	882	2221
		कृम	24	980	757	573	234	133	392
		कृसेके	88	76	59	59	13	20	35
		बान/बानी	1	2	2	—	—	—	1
		डेवि	14	182	149	38	28	1	—
		भांबा	30	303	242	210	194	25	25
		वा	6	200	160	60	60	3	3
		गोसं	1	2	2	—	—	—	—
	3	भांबा	1	27	20	11	11	11	11
			414	13341	11720	10600	7875	2610	7105

## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघशासित क्षेत्र	एजेंसी की प्रयोजन कूट संख्या	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के वायदे			वितरण 1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	
				जोड़	प्रावस्थाकरण				
					1976 77 तक	1976-77 के दौरान			
उत्तर प्रदेश	1	लसि	146	16464	14892	11169	2405	2003	8307
		भूवि	9	68	54	31	22	—	—
		कसेवि	91	309	275	99	99	—	—
		बान/बानी	8	182	137	90	23	6	22
	2	लसि	68	1798	1583	1048	270	426	1007
		भूवि	4	951	709	705	537	28	193
		कसेवि	42	58	48	16	16	—	—
		कुम	194	4102	3149	2807	982	958	2047
		भेपा	1	3	2	2	1	—	—
	2	डेवि	27	393	322	182	93	38	86
		भाबा	28	539	411	359	343	261	269
	3	डेवि	2	64	48	48	—	—	—
		भाबा	1	155	155	155	—	—	150
			621	25086	21785	16711	4791	3720	12081
			1035	38427	33505	27311	12648	6330	19186
V पश्चिमी क्षेत्र									
गोवा	2	लसि	2	20	14	14	11	—	3
		बान/बानी	1	8	6	2	2	—	—
		मुपा	2	5	4	4	2	1	1
		मपा	23	159	128	90	40	8	29
		डेवि	1	2	1	1	1	—	—
	3	मपा	1	40	30	30	4	15	22
			30	234	183	141	60	24	55

## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघशासित क्षेत्र	एजेंसी की प्रयोजन कूट संख्या	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे			वितरण 1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक		
				जोड़	प्रावस्थाकरण					
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान				
गुजरात	1	लमि	71	6670	6003	5485	59	112	4525	
		कृम	1	351	263	263	—	—	233	
		बान/बानी	2	30	22	22	—	—	22	
		डेवि	5	141	106	—	—	—	—	
	2	लसि	25	702	565	395	377	70	77	
		कुम	33	953	738	655	259	137	443	
		कृसेकें	3	43	34	34	14	3	13	
		मुपा	2	46	37	12	12	—	—	
		मपा	1	11	9	9	2	2	8	
		डेवि	27	341	285	244	64	58	173	
		भाबा	12	161	127	127	110	20	38	
	3	मपा	2	198	179	77	65	—	—	
		भांबा	1	2	2	2	—	—	2	
			185	9649	8370	7325	962	402	5534	
	महाराष्ट्र	1	लसि	135	9151	8224	4094	515	1283	6116
			भूवि	16	2868	2183	566	—	—	368
		कृम	2	271	203	203	—	—	153	
		बान/बानी	7	241	198	87	29	13	13	
2		लमि	374	3473	2778	1996	845	230	1200	
		*भूवि	1	1	1	1	1	—	—	
		कृमि	106	944	725	353	174	211	326	
		बान/बानी	4	17	15	11	6	1	1	
		मुपा	20	122	96	58	31	26	54	
		भपा	1	5	4	—	—	—	—	
		मपा	4	51	35	18	21	5	12	
		डेवि	93	874	708	332	119	133	365	
		भाबा	12	401	319	155	101	22	73	
		कृवि	1	7	5	5	—	—	5	
3		मपा	5	180	84	84	—	4	82	
			781	18606	15578	7963	1832	1928	8768	
			996	28489	24131	15429	2854	2354	14357	

\*इसमें 8 योजनाओं के लिए प्रदान किये गये 1843 रुपये के सामान्य अनुमोदन भी शामिल हैं।

## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण ।

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघशासित क्षेत्र	एजेंसी की प्रयोजना कूट संख्या	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायवे			वितरण 1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	
				जोड़	प्रावस्थाकरण				
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान			
VI. दक्षिणी क्षेत्र									
आंध्र प्रदेश	1	लसि	123	8939	8111	7131	2340	1326	4725
		भूवि	30	2239	1820	1525	50	39	1348
		कृम	4	1128	846	796	564	359	591
		बान/बानी	18	342	257	110	49	12	50
		भेपा	12	180	140	84	67	3	7
		मपा	1	188	141	71	71	—	—
		डेवि	13	250	189	88	75	3	22
		मुपा	1	20	15	8	8	—	—
	2	लसि	60	985	840	690	254	92	368
		भूवि	7	132	100	55	18	—	38
		कृम	23	455	345	283	213	159	194
		कृसेकें	4	159	122	87	72	8	21
		बान/बानी	6	7	6	6	2	—	4
		मुपा	38	138	108	100	42	17	55
		भेपा	10	59	52	39	20	6	21
		मपा	11	36	28	17	17	14	14
	3	डेवि	41	323	273	228	101	56	95
		भाबा	5	47	38	31	31	28	28
		लसि	1	11	9	9	9	—	—
		मपा	1	60	39	39	—	—	39
		409	15698	13479	11397	4003	2122	7620	



## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य संघशासित क्षेत्र	एजेंसी की कूट संख्या	प्रयोजन की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषि निगम के वायदे			वितरण		
				जोड़	प्रावस्थाकरण		1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक	जून तक
					1976-77 तक	1976-77 के दौरान			
कर्नाटक	1	लसि	155	7327	6593	3412	1768	1181	4225
		भूवि	14	1143	864	864	—	32	564
		कृम	4	668	501	491	32	145	450
		बान/बानी	32	1161	871	812	35	173	631
	2	लसि	33	587	516	474	107	97	188
		भूवि	5	89	66	66	—	—	3
		कृम	45	1210	910	874	270	396	866
		बान/बानी	112	740	600	350	78	39	191
	3	मुपा	16	48	41	41	6	6	6
		भोपा	1	4	4	4	—	—	—
		मपा	19	227	183	166	18	37	118
		डेवि	6	29	26	19	9	1	1
	3	भांबा	27	650	509	477	168	75	138
		बान/बानी	2	36	36	36	—	—	25
		मपा	2	206	143	143	—	—	137
		भांब	2	132	113	71	—	8	105
			475	14257	11976	8300	2491	2190	7675
केरल	1	लसि	7	283	255	134	88	—	46
		भूवि	5	110	82	56	—	2	20
		कृम	2	50	37	18	18	—	—
		बान/बानी	39	1219	918	354	93	58	258
	2	लसि	3	83	70	44	13	19	50
		भूवि	3	1019	890	203	25	128	278
		कृम	3	49	39	39	11	5	25
		बान/बानी	19	137	130	126	2	3	113
	3	मपा	48	173	131	95	48	28	64
		डेवि	9	56	47	30	16	4	7
		मुपा	1	22	21	16	5	—	—
		मपा	3	162	162	162	2	—	56
			142	3363	2782	1277	321	247	917

## विवरण 6 (जारी)

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का राज्य, एजेंसी, और प्रयोजन के अनुसार वितरण

लाख रुपया

क्षेत्र/राज्य/ सम्यशासित क्षेत्र	एजेंसी की कूट संख्या	प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय महायता	कृषुवि निगम के वायदे		वितरण	
					जोड़	प्रावस्थाकरण		1976- 77 के दौरान
						1976-77 तक	1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक
पाण्डिचेरी	2	लसि	1	2	1	1	—	1
		डेवि	2	22	11	11	—	11
	3	मपा	2	46	34	34	8	15
			5	70	46	46	8	27
तमिलनाडु	1	लसि	105	6183	5572	4541	629	5817
		भूवि	3	626	470	470	—	470
		कृम	1	780	585	585	300	616
		बान/बानी	26	1144	857	424	111	171
	2	लसि	4	112	90	78	78	16
		भूवि	2	53	40	40	36	38
		कृम	14	202	150	150	93	77
		कृसेके	7	11	8	8	3	7
		बान/बानी	42	758	544	265	76	236
		मुपा	5	28	23	14	—	10
		भेपा	1	13	10	4	4	2
		मपा	37	389	289	286	61	258
		डेवि	15	108	82	82	36	16
		भावा	14	218	174	93	93	13
		कृवि	1	16	12	12	—	12
	3	मपा	1	38	38	38	—	38
		भेपा	2	104	74	74	—	46
			280	10783	9018	7164	1520	7843
			1311	44171	37301	28184	8343	24082
कुल जोड़ (1 से VI)			4487	171326	146503	109005	38062	81502

## विवरण 7

30 जून 1977 तक स्वीकृत योजनाओं का वितरण—एजेसीवार

लाख रुपए

एजेसी	योजनाओं की संख्या	वित्तीय सहायता	कृषुवि निगम के बायदे	राज्य सरकारों/ बैंकों के बायदे	वितरण
राज्य भूमि विकास बैंक	1541	106819 (62 3)	93521 (63 9)	13298	57633
अनुसूचित वाणिज्य बैंक	2882	61113 (35 7)	50013 (34.1)	11100	22117
राज्य सहकारी बैंक	64	3394 (2 0)	2969 (2 0)	425	1752
जोड़	4487	171326 (100 0)	146503 (100 0)	24823	81502

कोष्ठको में दिए आंकड़े कुल का प्रतिशत हैं ।

## विवरण 8

रुम विकसित क्षेत्रों/रुम बैंक सुविधा वाले राज्यों में योजनाओं की स्वीकृति और पुनर्वित्त का वितरण

लाख रुपए

वितरण	स्वीकृत योजनाएं			वितरण	कुल वितरण का प्रतिशत	
	योजनाओं की संख्या	कृषुवि निगम के बायदे	कुल बायदों का प्रतिशत			
उत्तर प्रदेश						
1970-71	तक  के दौरान	32	2566	10 3	671	7.5
1971-72		33	2784	20 6	604	17.3
1972-73		26	1573	9 1	1143	12.1
1973-74		85	4012	18 2	1498	15.3
1974-75		75	3714	18 2	1849	17 3
1975-76		108	4172	14.1	2598	15.2
1976-77		269	1766	5 7	3720	16 9
30 जून 77 को		621	21785	13 9	12081	14.8
मध्य प्रदेश						
1970-71	तक  के दौरान	19	1709	6 9	170	1.9
1971-72		14	877	6 5	187	5 3
1972-73		18	1172	6 8	319	3 4
1973-74		122	5484	24.9	645	6 6
1974-75		38	795	3 9	1234	11.6
1975-76		102	1242	4 2	1932	11 3
1976-77		118	1940	6.3	2610	11 8
30 जून 77 को		414	11720	7.7	7105	8 7

## विवरण 8 (जारी)

कम विकसित क्षेत्रों/कम बैंक सुविधा वाले राज्यों में योजनाओं की स्वीकृति और पुनर्वित्त का विवरण

लाख रुपए

वितरण	स्वीकृत योजनाएं			वितरण	कुल वितरण का प्रतिशत
	योजनाओं की संख्या	कृषुवि निगम के बायदे	कुल बायदों का प्रतिशत		
बिहार					
1970-71 तक	8	1360	5.5	193	2.2
1971-72	1	100	0.7	66	1.9
1972-73	4	113	0.7	154	1.6
1973-74	16	2738	12.4	585	5.9
1974-75	28	2069	10.1	932	8.8
1975-76	36	2313	7.8	1317	7.7
उड़ीसा					
1976-77	101	2863	7.7	1696	7.7
30 जून 77 को	194	10751	6.9	4938	6.1
1970-71 तक	8	155	0.6	27	0.8
1971-72	2	80	0.6	8	0.2
1972-73	8	261	1.5	11	0.1
1973-74	5	792	3.6	8	0.1
1974-75	38	1684	8.2	82	0.8
1975-76	53	985	3.3	338	1.9
1976-77	79	2230	6.0	565	2.6
30 जून 77 को	183	5979	3.7	1036	1.3
पश्चिम बंगाल					
1970-71 तक	6	160	0.6	13	0.1
1971-72	4	30	0.2	5	0.1
1972-73	4	21	0.1	4	0.1
1973-74	12	247	1.1	22	0.2
1974-75	9	127	0.6	69	0.6
1975-76	31	997	3.4	159	0.9
1976-77	52	1389	3.8	590	2.7
30 जून 77 को	114	2853	1.8	859	1.1
राजस्थान					
1970-71 तक	11	697	2.8	161	1.8
1971-72	16	977	7.2	83	2.4
1972-73	5	507	2.9	136	1.4
1973-74	20	666	3.0	283	2.9
1974-75	16	851	4.2	350	3.3
1975-76	57	3353	11.3	536	3.3
1976-77	69	2139	5.8	787	3.6
30 जून 77 को	195	8822	5.6	2341	2.9
30 जून 1977 को कम विकसित* क्षेत्रों/कम बैंक सुविधावाले राज्यों का जोड़					
(उपयुक्त 6 राज्यों को शामिल करके)	1794	62997	43.0	28721	35.2
30 जून 1977 को कुल राज्यों का जोड़	4487	146503	100.0	81502	100.0

\*उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार, उड़ीसा, पश्चिम बंगाल, राजस्थान, हिमाचल प्रदेश, जम्मू और कश्मीर, असम तथा अन्य उत्तर पूर्वी राज्य शामिल हैं।

विवरण 9  
अन्तराज्यीय असंतुलन में कमी-स्वीकृत योजनाओं की स्थिति

लाख रुपए

राज्य का नाम	30-6-1971 को			30-6-1976 को			30-6-1977 को		
	योजनाओं की संख्या	कृषुवि निगम के वायदे	वितरण	योजनाओं की संख्या	कृषुवि निगम के वायदे	वितरण	योजनाओं की संख्या	कृषुवि निगम के वायदे	वितरण
1. आंध्र प्रदेश									
कम विकसित क्षेत्र*	44	1800	639	178	6127	2514	249	7259	3207
संपूर्ण राज्य	74	3416	1758	294	11385	5500	409	13479	7620
2. उड़ीसा									
कम विकसित क्षेत्र*	3	43	—	35	1024	146	61	1621	181
संपूर्ण राज्य	8	155	27	110	3853	475	183	5979	1036
3. उत्तर प्रदेश									
कम विकसित क्षेत्र*	10	544	157	112	4878	2587	198	7203	4122
संपूर्ण राज्य	32	2566	671	357	18925	8363	621	21785	12081

\*आंध्र प्रदेश : तेलंगाना और रायलसीमा क्षेत्र ।

\*उड़ीसा : मयूरगंज, केन्जौर, फूलबनी, सुन्दरगढ़, कोरापट, कालाहाडी जिले, ।

\*उत्तर प्रदेश : फैजाबाद, गोरखपुर और वाराणसी के तीन खंडों के जिले ।

## विवरण 10

30 जून 1977 तक लघु कृषक विकास/सीमांत कृषक और कृषि श्रमिक एजेंसियों के तत्वाधान में स्वीकृत योजनाओं का विवरण

लाख रुपए

क्षेत्र/राज्य/ संघशासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषुनि निगम के वायदे			वितरण	
					कुल वायदे	प्रावस्थाकरण		1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक
						1976-77 तक	1975-77 के दौरान		
1. उत्तरी क्षेत्र									
दिल्ली	वा० बैंक	डे वि	4	22	20	20	15	3	5
हरियाणा	वा० बैंक	डे वि	3	28	27	27	4	—	23
		मु पा	1	11	1	7	5	1	4
हिमाचल प्रदेश	वा० बैंक	डे वि	3	26	23	18	7	—	4
		मु पा	1	6	6	6	2	—	—
जम्मू और कश्मीर	राभू वै बैंक	भू वि	1	6	6	6	—	—	—
	वा० बैंक	डे वि	1	7	7	4	3	—	—
पंजाब	राभूवि बैंक	ल सि	4	179	179	179	—	21	138
	वा० बैंक	ल सि	1	6	6	3	3	6	6
		डे वि	19	180	170	143	79	24	53
		मु पा	1	1	1	1	1	—	—
राजस्थान	राभूवि बैंक	ल सि	13	635	616	550	63	75	390
	वा० बैंक	ल सि	2	42	38	22	15	7	7
			54	1149	1110	986	197	137	630
उत्तर पूर्वी क्षेत्र									
असम	वा० बैंक	ल सि	4	114	106	89	51	6	9
		बान/बानी	1	7	6	2	2	1	1
		डे वि	3	23	21	10	7	2	3
मणिपुर	वा० बैंक	ल सि	1	1	1	1	1	—	—
त्रिपुरा	वा० बैंक	ल सि	2	17	15	5	5	2	2
मेघालय	वा० बैंक	बान/बानी	2	11	10	10	10	—	—
		मु पा	2	5	5	—	—	—	—
			15	178	164	117	76	11	15

विवरण 10 (जारी)

30 जून 1977 तक लघु कृषक विकास/सीमांत कृषक और कृषि श्रमिक एजेंसियों के तत्वावधान में स्वीकृत योजनाओं का विवरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/ संघ शासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	योजनाओं की संख्या	कुल वित्तीय सहायता	कृषि निगम के वायदे		वितरण		
					कुल वायदे	प्रावस्थाकरण		1976-77 के दौरान	30 जून 1977 तक
						1976-77 तक	1976-77 के दौरान		
III पूर्वी क्षेत्र									
बिहार	वा. बैंक	ल. सि.	1	61	56	45	21	2	12
		डे. वि.	1	2	3	—	—	—	—
उड़ीसा	रा. भू. वि. बैंक	ल. मि.	3	242	218	177	76	38	43
		भू. वि.	1	2	2	—	—	—	—
	वा. बैंक	ल. सि.	2	397	363	239	92	—	12
		भू. वि.	1	16	16	16	—	—	—
		बान/बानी	4	22	21	5	3	—	—
		डे. वि.	1	5	5	3	1	—	—
	रा. स. बैंक	डे. वि.	1	16	16	16	6	—	—
		रा. भू. वि. बैंक	ल. सि.	7	136	127	90	33	45
पश्चिम बंगाल		बानी/बानी	1	9	9	6	1	—	—
		वा. बैंक	ल. सि.	6	67	63	45	12	52
		डे. वि.	2	15	15	12	4	3	7
			31	991	914	654	249	140	232
IV मध्य क्षेत्र ;									
मध्य प्रदेश	रा. भू. वि. बैंक	ल. सि.	10	430	410	247	29	81	161
		वा. बैंक	2	24	21	21	—	11	11
		डे. वि.	4	29	24	10	2	—	—
		रा. भू. वि. बैंक	ल. मि.	9	736	736	736	2	—
मत्तर प्रदेश	वा. बैंक	ल. मि.	3	26	25	19	5	7	9
		डे. वि.	6	55	52	41	18	10	18
			34	1300	1268	1074	56	109	756





## विवरण 11

## अन्तर्राष्ट्रीय विकास मण्डल/अन्तर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक की परियोजनाएँ—प्रत्येक परियोजना का संक्षिप्त विवरण

विश्व बैंक द्वारा सहायता की गई कृषि ऋण परियोजनाओं में लघु सिंचाई (अर्थात् खोदे गये कुएँ व बोरिंग किये गये कुएँ, उथले, मध्यम और गहरे नलकूपों, उदवाही सिंचाई के यूनिट और कुओं में पंपसेट तथा रहते आदि लगाने, पाइप लाइने बिछाने तथा भूमि को समतल बनाने के अनुषंगी कार्य) के भारी निवेशों, भूमि विकास तथा आयात किये गये और देशी ट्रैक्टरों, कटाई की मशीनों (हार्वैस्टर्स) तथा कबाड़ना की खरीद के वित्तपोषण की परिकल्पना की गई है। अन्य परियोजनाओं के मामले में उनके नाम ही उनके अधीन हाथ में ली जानेवाली विकास की मदों के चोतक हैं। कृषुवि निगम की ऋण परियोजना I और II सामान्य स्वरूप की हैं जो निगम की लघु सिंचाई और डेरी, भुर्गीपालन, बागन, बागवानी, मछलीपालन जैसे अन्य अनुमोदित विशाखीकृत प्रयोजनों के लिए उधार प्रदान करने के कार्यक्रमलापो में सहायक हैं।

प्रत्येक परियोजना की कुल लागत, अवि मण्डल/कृषुवि बैंक की सहायता, निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली सहायता, परियोजनाओं को कार्यान्वित करने वाली एजेंसियों का संक्षिप्त विवरण तथा परिकल्पित विकास के स्वरूप और प्रगति का संक्षिप्त वर्णन नीचे दिया गया है —

## 1 क. कृषुवि निगम की ऋण परियोजना (540 आई एन)

ख परियोजना की लागत—1685 लाख डालर-निगम के माध्यम से प्रदान की जाने वाली अन्तर्राष्ट्रीय विकास मण्डल की सहायता 750 लाख डालर।

ग अवि मण्डल की राज्यवार परियोजना के अधीन न आनेवाले क्षेत्र के राज्यों में लघु सिंचाई और ऋण प्रदान करने के अन्य विशाखीकृत स्वरूपों, परियोजना के कार्यान्वयन से संबंधित संस्थाओं के कर्मचारियों का प्रशिक्षण और देश की अल्पावधि और दीर्घावधि सहकारी ऋणदात्री संस्थाओं के समामेलन की सम्भावना के अध्ययन से संबंधित निगम द्वारा किये जानेवाले निवेश के कार्यक्रमलापो के समर्थन के लिए कृषि उधार देने के हेतु वित्तपोषण कार्यक्रम।

घ राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक, अनुसूचित जाणिय बैंक और एक राज्य सहकारी बैंक।

ङ. दो वर्ष-समाप्ति का दिनांक 31 दिसम्बर 1977।

च इस परियोजना के अंतर्गत कृषुवि निगम ने अब तक 123 करोड़ रुपये वितरित किये हैं जो संपूर्ण ऋण आह्वित करने के लिए आवश्यक राशि से भी अधिक है। इस प्रकार कृषुवि निगम यह परियोजना अंतिम दिनांक से छ. महीने

पूर्व ही समाप्त कर सका। इस परियोजना के एक भाग के रूप में डा० हजारों की अध्यक्षता में भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा कृषुवि निगम में गठित एक समिति ने देश में अल्पावधि और दीर्घावधि सहकारी ऋणदात्री संस्थाओं के समामेलन की सम्भावना पर एक रिपोर्ट प्रस्तुत की है। समिति की रिपोर्ट पर भारत सरकार और विभिन्न राज्य सरकारों द्वारा विचार किया जा रहा है। इस परियोजना के अधीन प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रमुख रूप से कृषि बैंकिंग महाविद्यालय, पुणे द्वारा किया जा रहा है। जून 1977 के अंत तक 29 कार्यक्रम किये गये जिनमें 834 अधिकारियों को प्रशिक्षण दिया गया। कृषुवि निगम की एक समिति द्वारा भूमि विकास बैंक के कनिष्ठ-स्तरीय कर्मचारियों की प्रशिक्षण आवश्यकताओं पर भी अध्ययन किया गया। कृषुवि निगम की सक्रिय सहायता से राज्य भूमि विकास बैंक द्वारा भूमि विकास बैंक के कनिष्ठ स्तरीय कर्मचारियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम किये जा रहे हैं।

## 2 क. कृषुवि निगम ऋण परियोजना (715 आई० एन०)\*

ख. परियोजना की लागत 5320 लाख डालर-अन्तर्राष्ट्रीय विकास मण्डल की सहायता 2000

टिप्पणी :

क. परियोजना का नाम।

ख परियोजना की लागत—अन्तर्राष्ट्रीय विकास मण्डल/अन्तर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक की सहायता और कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली राशि।

ग परियोजना का वितरण। घ कार्यान्वयन एजेंसी।

ङ कार्यान्वयन की अवधि। च परियोजना की प्रगति।

\*1976-77 में स्वीकृत परियोजनाओं को दर्शाता है।

लाख डालर जो निगम के माध्यम से प्रदान किये जायेंगे।

ग. वित्तपोषण कार्यक्रम (1 ग में उल्लिखित के अनुसार)।

घ. राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक, अनुसूचित वाणिज्य बैंक और राज्य सहकारी बैंक।

ङ. दो वर्ष समाप्ति का दिनांक 31 दिसम्बर 1979।

च. ऋण लागू करने की औपचारिकताएँ पूरी कर दी गयी हैं।

3. क. आंध्र प्रदेश कृषि ऋण परियोजना (226 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 450 लाख डालर—अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ की सहायता 244 लाख डालर—निगम के माध्यम से 242 लाख डालर प्रदान किये जायेंगे।

ग. लघु सिंचाई के निवेशों, भूमि विकास और कृषि मशीनीकरण के उपकरण का वित्तपोषण।

घ. आंध्र प्रदेश सहकारी केन्द्रीय भूमि विकास लिमिटेड और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ. तीन वर्ष—इस बीच समाप्ति के दिनांक 30 जून 1974 को बढ़ाकर 30 जून 1977 कर दिया गया है।

च. जून 1977 तक यह परियोजना पूरी तरह से कार्यान्वित की गयी—इस परियोजना के अंतर्गत 1277 ट्रैक्टरों का वित्तपोषण किया गया।

4. क. आंध्र प्रदेश सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास को संयुक्त परियोजना (कृषि निगम कार्यक्रम) (1251 आई एन)

ख. परियोजना की लागत—2970 लाख डालर—अंपुवि बैंक की सहायता 1450 लाख डालर जिस में से 91 लाख डालर कृषि निगम के माध्यम से दिये जायेंगे।

ग. इस परियोजना में नहरें और नालियाँ बनाने का कार्य पूरा करने, नागार्जुन सागर सिंचाई परियोजना में ग्रामीण सड़कों के निर्माण का कुल कार्य और नागार्जुन सागर सिंचाई परियोजना, पोन्नमपाड तथा तुंगभद्रा उच्च स्तर नहर कमान क्षेत्र में कमान क्षेत्र विकास का कार्य प्रारंभ करना शामिल है।

घ. आंध्र प्रदेश सहकारी केन्द्रीय कृषि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ. समाप्ति का दिनांक 31 दिसम्बर 1982।

च. कृषि निगम ने 2.3 करोड़ रुपये सुपुर्दगी करते हुए 30500 एकड़ क्षेत्र के भूमि विकास कार्यक्रम को मंजूरी दी है।

5. क. बिहार कृषि ऋण परियोजना (440 आई० एन०)

ख. परियोजना की लागत 600 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली अधि संघ की सहायता 320 लाख डालर।

ग. लघु सिंचाई कार्यक्रम जिसमें नलकूप लगाना और सतही जल को थोड़ा ऊपर उठाकर पंप करने के लिए डीजल पंप सेटों का लगाना शामिल है।

घ. बिहार राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ. तीन वर्ष—समाप्ति का दिनांक दिसम्बर 1976। इस बीच जून 1978 के अंत तक बढ़ा दिया गया है।

च. राभूवि बैंक/प्रास बैंक ने 20 करोड़ रुपये का वितरण कर दिया है। परियोजना का क्षेत्र संपूर्ण राज्य तक बढ़ा दिया गया है।

6. क. बिहार बाजार केन्द्र (मार्केट यार्ड) परियोजना (294 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 233 लाख डालर—अधि संघ की सहायता 148 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली सहायता 138 लाख डालर।

ग. बिहार के करीब 50 शहरों में बाजार सुविधाओं में निवेश किये जाने के लिए जिसमें प्रवेश मार्गों का निर्माण, भूमि को समतल बनाना, मेड़ बनाना, गोदाम बनाना, व्यापारियों की दूकानें आदि जैसे सिविल निर्माण शामिल है।

घ. भारतीय स्टेट बैंक।

ङ. पाँच वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसम्बर 1978।

च. कृषि निगम ने अब तक इस परियोजना के अंतर्गत 5 करोड़ रुपये वितरित कर दिये हैं।

7. क. गुजरात कृषि ऋण परियोजना (191 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 670 लाख डालर—अधि संघ की सहायता 350 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली सहायता 347 लाख डालर।

ग. लघु सिंचाई निवेशों का वित्तपोषण और ट्रैक्टरों की खरीद।

घ. गुजरात राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक।

ङ. तीन वर्ष—समाप्ति के दिनांक 30 जून 1975 को बढ़ाकर 31 मार्च 1975 कर दिया गया है।

च. यह योजना पूर्णतः कार्यान्वित की गई है।

8. क. गुजरात मछलीपालन परियोजना (695 आई एन)\*
- ख. परियोजना की लागत 380 लाख डालर—सघ/अपुवि बैंक की सहायता 180 लाख डालर जिसमें से निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली सहायता 47 लाख डालर है।
- ग. इस परियोजना में गुजरात के मछलीपालन व्यावसाय के समेकित विकास की परिकल्पना की गयी है जिसमें बेरावल और मंगरोल स्थित मछली पकड़ने के बंदरगाहों को विकसित करना, नदीय सुविधाओं में सुधार करना, मछली अभि-संस्करण यूनिटों, बर्फ संयंत्रों तथा पारंपरिक मछुओं की सहायता देने के लिए ऋण की व्यवस्था शामिल है।
- घ. अभी निश्चित नहीं किया गया है।
- ङ. छः वर्ष—समाप्ति का दिनांक 30 जून 1983।
- च. कृपुवि निगम ने सभी औपचारिकताएं अर्थात्, क्षेत्र से संबंधित दस्तावेज का निष्पादन और वैधानिक अभिमत प्रेषित करना, पूरी कर दी है। यह परियोजना 19 जुलाई 1977 से लागू की जाने की घोषणा की गयी है। इस परियोजना के अधीन की गयी बैंकिंग योजना को अंतिम रूप दिया जा रहा है।
9. क. हरियाणा कृषि ऋण परियोजना (249 आई एन)
- ख. परियोजना की लागत 622 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जाने वाली अंतर्राष्ट्रीय विकास सघ की सहायता 250 लाख डालर।
- ग. 3 लघु सिंचाई निवेशों का वित्तपोषण जिनमें उथले नलकूप बैठाने का कार्य और कृषि मशीनीकरण के आयात किये गये और देशी उपकरण अर्थात् ट्रैक्टरों, कटाई संयंत्रों और स्वचालित कबाइनों का वित्तपोषण शामिल है।
- घ. हरियाणा राज्य सहकारी भूमि बंधक बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ङ. तीन वर्ष—इस बीच ट्रैक्टर के घटक के लिए समाप्ति के दिनांक 31 मार्च 1975 को बढ़ाकर 30 जून 1977 कर दिया गया है।
- च. वर्ष के दौरान ट्रैक्टरों के वित्तपोषण के साथ साथ, यह योजना पूर्णतः कार्यान्वित कर दी गयी थी। इस परियोजना के अधीन 4275 देशी और 337 आयोजित ट्रैक्टरों का वित्त-पोषण किया गया।
10. क. हिमाचल प्रदेश सेब अभिसंस्करण और विपणन परियोजना (कृपुवि निगम का कार्यक्रम) (456 आई एन)
- ख. परियोजना की कुल लागत 213 लाख डालर—अवि सघ की सहायता 130 लाख डालर कृपुवि निगम के माध्यम से प्रदान की जाने-वाली अवि सघ की सहायता 54 लाख डालर।
- ग. हिमाचल प्रदेश सेब अभिसंस्करण तथा विपणन उद्योग के सुधार का वित्तपोषण—इस सहायता के अंतर्गत डिबा-बंदी करने के कारखाने, संग्रहण केन्द्र, शीत गृह, रस गाढा करने के संयंत्र आते हैं। उपज परिष्करण करने के लिए हवाई रज्जु हवाई भागों और नई सड़कों के निर्माण की परिकल्पना भी की गई है।
- घ. चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ङ. चार वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1978।
- च. कृपुवि निगम ने 10 स्थानों पर शीत-गृहों के साथ डिबा-बंदी और क्रम निर्धारण केंद्रों की स्थापना के लिए मजूरी दी है।
11. क. समेकित रुई विकास परियोजना (610 आई एन)
- ख. परियोजना की लागत—360 लाख डालर—अवि सघ की सहायता 180 लाख डालर—जिसमें 129 लाख डालर निगम के माध्यम से प्रदान किये जायेंगे।
- ग. इसमें रुई की उन्नत किस्मों की पैदावार, रुई की ओटाई तथा रुई बीज के अभिसंस्करण के लिए यूनिटों, अधिक अच्छी किस्म की पैदावार करने हेतु अनुसंधान, प्रशिक्षण को बढ़ावा देने के लिए उत्पादन ऋण प्रदान करने की व्यवस्था है।
- घ. राज्य सहकारी बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ङ. पांच वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1981।
- च. कृपुवि निगम ने महाराष्ट्र, पंजाब और हरियाणा के चुने हुए क्षेत्रों में खरीफ मौसम 1976-77 में उन्नत किस्म रुई की पैदावार के लिए कुल 4.2 करोड़ रुपये की अल्पावधि ऋण सीमा को मजूरी दी है। हरियाणा में अभि-संस्करण घटक के लिए कृपुवि निगम के पास कतिपय प्रस्ताव आये हैं। दो अध्ययन दल गठित किये गये हैं जिनमें रुई की ओटाई और अभि-संस्करण यूनिटों के संबंध में संभाव्यता रिपोर्ट तैयार करने के लिए तकनीकी परामर्शदाता भी शामिल हैं।

## 12. क. कर्नाटक कृषि ऋण परियोजना (278 आईएन)

ख. परियोजना की लागत 754 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली ऋण संध की सहायता की राशि 400 लाख डालर है।

ग. लघु सिंचाई निवेशों और भूमि उद्धार तथा ट्रैक्टरों और भूमि उद्धार के उपकरणों की खरीद का वित्तपोषण।

घ. कर्नाटक राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ड. तीन वर्ष—इस बीच समाप्ति के दिनांक 31 अक्टूबर 1975 को बढ़ाकर 30 जून 1977 कर दिया गया है।

च. लघु सिंचाई घटक के वित्तपोषण का कार्यक्रम इस वर्ष के प्रारंभ में पूर्ण हो चुका था। मशीनीकरण उपकरणों की खरीद का कार्यक्रम जून 1977 तक पूर्ण हो चुका। इस परियोजना के अधीन 2914 ट्रैक्टरों (का वित्तपोषण किया गया) जिनमें 1757 देशी 1157 आयातित ट्रैक्टर हैं।

## 13. क. कर्नाटक कृषि थोक बाजार परियोजना (378 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 130 लाख डालर—ऋण संध की सहायता 80 लाख डालर—जिसमें से निगम के माध्यम से 79 लाख डालर की सहायता प्रदान की जानी है।

ग. सिविल कार्यों, संरचनाओं, जनोपयोगी सेवाओं, उपकरणों आदि सहित बाजार की सुविधाएँ।

घ. चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ड. पांच वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1979।

च. कृषुवि निगम ने 4 करोड़ रुपये की सहायता के बायदे के साथ 25 बाजारों की स्वीकृति दे दी है। कृषुवि निगम ने अब तक इन परियोजनाओं के अधीन 93 लाख रुपये का वितरण किया है।

## 14. क. कर्नाटक डेरी विकास परियोजना (482 आई-एन)

ख. परियोजना की लागत 435 लाख डालर—ऋण संध की सहायता 300 लाख डालर—निगम के माध्यम से प्रदान की जानेवाली सहायता 209 लाख डालर है।

ग. कर्नाटक राज्य के ग्रामीण क्षेत्रों में दूध के उत्पादन को बढ़ाने के लिए समेकित कार्यक्रम हेतु मकरण के द्वारा अच्छी नस्ल के पशु पैदा करने

तथा पशु स्वास्थ्य संबंधी तकनीकी सेवाओं और दूध संग्रहण अभिसंस्करण और विपणन के लिए विकास सुविधाओं की व्यवस्था की जाएगी।

घ. कर्नाटक राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक, कर्नाटक राज्य सहकारी शिखर बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ड. आठ वर्ष—समाप्ति का दिनांक 30 सितंबर 1982।

च. बंगलूर, मसूर, तुमकूर और हसन में चार डेरी संध पंजीकृत किये गये। डेरी विकास निगम ने पहले ही स्थापित डेरी सहकारी संस्थाओं से दूध की अधिप्राप्ति का कार्य शुरू कर दिया है।

## 15. क. केरल कृषि विकास परियोजना (680 आईएन)\*

ख. परियोजना की लागत—लाख 690 डालर—ऋण संध की सहायता 300 लाख डालर—कृषुवि निगम के माध्यम से प्रदान की जाने वाली सहायता 208 लाख डालर।

ग. इस परियोजना में नारियल, काली मिर्च, आंगूर काजू जैसे वृक्ष फसलों के विकास की परिकल्पना की गयी है। इसमें क्रब्ड रबड़ फैक्टरी भी शामिल है। कृषक भी लघु सिंचाई के निवेशों के लिए ऋण लेने के पात्र होंगे।

घ. केरल केन्द्रीय भूमिवधक बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ड. आठ वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 मार्च 1985।

च. सभी औपचारिकताओं को पूर्ण करने के बाद ऋण 29 जून 1977 को लागू कर दिया गया। कृषुवि निगम ने इस परियोजना के अधीन एक बैंकिंग योजना तैयार की है और 6 जिलों में चुने हुए पैकेज यूनितों को 35 करोड़ रुपये का ऋण प्रदान करने का कार्यक्रम 9 बैंकों को सौंपा गया है।

## 16. क. मध्य प्रदेश कृषि ऋण परियोजना (391 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 603 लाख डालर—ऋण संध की सहायता 330 लाख डालर जो निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।

ग. खेतों पर किये जाने वाले निवेशों का वित्तपोषण इन निवेशों में खुदाई वाले कुओं का निर्माण, वर्तमान कुओं में सुधार, बिजली तथा डीजल पंपसेट और रहते लगाना तथा भूमि को समतल करने का अनुपरी कार्य शामिल है।

घ. मध्य प्रदेश राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ड. तीन वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1976।

च. संपूर्ण कार्यक्रम दिसंबर 1976 के अंत तक पूर्णतः कार्यान्वित किया गया।

17 क. मध्य प्रदेश डेरी विकास परियोजना (522 आईएन)

ख परियोजना की लागत—312 लाख डॉलर-अवि संध की सहायता 146 लाख डॉलर इसमें से कृषुवि निगम के माध्यम से 137 लाख डॉलर प्रदान किये जायेंगे।

ग 3 डेरी संयंत्रों, पशुओं के चारादानों की मिला पशु प्रजनन फार्म आदि का निर्माण।

घ अनुसूचित वाणिज्य बैंक।

ङ 6 वर्ष—समाप्ति का दिनांक 30 जून 1982

च भोपाल और इंदौर संध की तकनीकी सेवाओं का वित्तपोषण करने के लिए दो योजनाओं को मजूरी दी गयी। भोपाल संध के साइ प्रजनन प्रस्ताव पर भी निर्णय किया गया। इस परियोजना के अधीन वित्तपोषण कार्यक्रम जल्दी ही शुरू होने की आशा है।

18 क. मध्य प्रदेश के चम्बल कमान क्षेत्र की विकास परियोजना (562 आईएन)

ख परियोजना की लागत 458 लाख डॉलर-अवि संध की सहायता 240 लाख डॉलर जिसमें से 31 लाख डॉलर की राशि निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।

ग. सिंचाई और नालिया बनाने का कार्य, खेतों के ऊपर का विकास, सड़के, घाटी-कटाव नियंत्रण, यांत्रिक उपकरण और तकनीकी सहायता।

घ. मध्य प्रदेश—राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक और अनुसूचित वाणिज्य बैंक।

ङ. तीन वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1979.

च कृषुवि निगम ने 1560 हेक्टेर क्षेत्र की योजनाओं के लिए तकनीकी समाशोधन दिया है।

19 क. महाराष्ट्र कृषि ऋण परियोजना (293 आई एन)

ख. परियोजना की लागत 524 लाख डॉलर-अवि संध की सहायता 300 लाख डॉलर इसमें से निगम के माध्यम से 254 लाख डॉलर प्रदान किये जायेंगे।

ग नलकूपों, उद्वाही सिंचाई, खुदाई के कुओं, खुदाई के कुओं में सुधार और कुओं में बिजली लगाने सहित लघु सिंचाई कार्यक्रम और भूमि को समतल बनाने के निवेश।

घ महाराष्ट्र राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ. तीन वर्ष—इस बीच समाप्ति के दिनांक 31 दिसंबर 1975 को बढ़ाकर दिनांक 30 जून 1976 कर दिया गया है।

च. 1975-76 के दौरान सारा कार्यक्रम पूरा कर लिया गया है।

20 क महाराष्ट्र सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना-जायकवाडी और पूर्णा (कृषुवि निगम कार्यक्रम) +

ख परियोजना की लागत—1400 लाख डॉलर-अवि संध की सहायता 790 लाख डॉलर-कृषुवि निगम के माध्यम से दी जानेवाली सहायता 55 लाख डॉलर

ग यह परियोजना जायकवाडी और पूर्णा सिंचाई योजना के क्षेत्रों में सिंचाई विकास के रूप में जारी रहेगी। इसमें सिंचाई, सड़के, मूलभूत अवस्थापना और कृषि क्षेत्र विकास की व्यवस्था शामिल है। यह परियोजना सूखा-ग्रस्त केंद्रीय दक्षिणी क्षेत्र में अवि संध द्वारा पहला प्रमुख सिंचाई कार्यक्रम है।

घ महाराष्ट्र राज्य भूमि विकास बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ चार वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 मार्च 1983

च यह परियोजना अवि संध द्वारा हाल ही में स्वीकृत की गयी है।

21 क राष्ट्रीय बीज परियोजना (1273 आईएन)

ख. परियोजना की लागत—527 लाख डॉलर-अवि संध की सहायता 250 लाख डॉलर जिसमें से 182 लाख डॉलर कृषुवि निगम के माध्यम से प्रदान किये जायेंगे।

ग यह परियोजना 4 राज्यों के अंतर्गत आनेवाले राष्ट्रीय बीज कार्यक्रम के विकास का पहला चरण होगी। यह राष्ट्रीय बीज निगम को भंडार और विपणन में सुधार लाने और सज्जियों के बीजों के उत्पादन के लिए भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद् के माध्यम से विश्वविद्यालयों को सहायता प्रदान करेगी। इसके अंतर्गत प्रमुख अनाजों के प्रमाणित बीजों और रूई के प्रमाणित किस्म के बीजों के उत्पादन की परिकल्पना की गई है।

घ. चुने हुए वाणिज्य बैंक।

ङ. समाप्ति का दिनांक—30 जून 1981

+ जुलाई 1977 में स्वीकृत

- च यह परियोजना अक्टूबर 1976 में लागू की गई है और इस परियोजना के अधीन निवेशों के लिए एक बैंकिंग योजना को अंतिम रूप दिया गया है।
22. क. पंजाब कृषि ऋण परियोजना (203 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत 400 लाख डॉलर—अवि सघ की सहायता 275 लाख डॉलर जो निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।
- ग. आयात किए गए और देशी ट्रैक्टरों, कटाई यंत्रों और स्वचालित कबाईनों को खरीद का वित्तपोषण।
- घ. पंजाब राज्य सहकारी भूमि बंधक बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ड. दो वर्ष—समाप्ति का दिनांक जो पहले 31 दिसंबर 1972 निर्धारित किया गया था उसे समय समय पर बढ़ाकर अब दिनांक 30 जून 1977 तक किया गया।
- च यह परियोजना जून 1977 के अंत तक पूर्णतः कार्यान्वित कर दी गई। इस परियोजना के अधीन 7827 ट्रैक्टरों का वित्तपोषण किया गया जिसमें 4051 देशी और 3776 आयात किए गए ट्रैक्टर थे।
23. क. चम्बल कमान क्षेत्र विकास परियोजना (राजस्थान) (कृषि निगम कार्यक्रम)—(1011 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत—120 लाख डॉलर—अवि सघ की सहायता 35 लाख डॉलर जो निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।
- ग. इस परियोजना में नालियां, नहरों की मेड़े, बनाना, नहरों की क्षमता में वृद्धि, नियंत्रण संचालन का निर्माण अथवा सुधार, खेतों के ऊपर का विकास शामिल है जिसके अंतर्गत नालियों के लिए गड्ढे खोदना, जमीन की आकार-प्रकार देना, सड़कों का निर्माण, वनरोपण, भूमि कटाव का नियंत्रण और उर्वरकों की पूर्ति भी आते हैं।
- घ. चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ड. छ. वर्ष—समाप्ति का दिनांक 30 जून 1981।
- न. 13 अपवाह क्षेत्र निर्माण के सबंध में लागत अनुमानों की कृषि निगम ने मंजूरी दी है। दो अपवाह क्षेत्रों में कार्य पूरा हो चुका है। इस परियोजना के अधीन कृषि निगम में 1 लाख रुपये का वितरण किया गया है।
24. क. राजस्थान नहर कमान क्षेत्र की विकास परियोजना (कृषि निगम का कार्यक्रम) (502 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत 398 लाख डॉलर—अवि सघ की सहायता 225 लाख डॉलर जो कि निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।
- ग. इस परियोजना में वितरक नहरों की मेड़े बनाना, गड्ढा निर्माण, चारागाहों के विकास, वनरोपण, उर्वरकों की व्यवस्था तथा खेतों का ऊपरी विकास जिसमें भूमि की आकार-प्रकार देना, भूमि उद्धार तथा जलमार्ग के लिये मेड़े बनाना शामिल है।
- घ. चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ड. पांच वर्ष—समाप्ति का दिनांक 30 जून, 1981।
- च. कृषि निगम ने 621 चकों में कार्यान्वयन के लिए तकनीकी मंजूरी दे दी है। 379 चकों में निर्माण कार्य शुरू हुआ है। बैंक ने पुनर्वित्त सहायता के रूप में 186 लाख रुपये प्राप्त कर लिए हैं।
25. क. राजस्थान डेरी विकास परियोजना (521 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत—518 लाख डॉलर—अवि सघ की सहायता 277 लाख डॉलर इनमें से निगम के माध्यम से 223 लाख डॉलर प्रदान किये जायेंगे।
- ग. लगभग 1800 डेरी सहकारी समितियों का निर्माण जिनमें डेरी जारा संयंत्रों से सुसज्जित 5 दुग्ध उत्पादक सघों के समूह होंगे।
- घ. राज्य भूमि विकास बैंक, राज्य सहकारी बैंक और चुने हुए वाणिज्य बैंक।
- ड. सात वर्ष—समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1982।
- च. चार दुग्ध सघ अर्थात् अलवर, जयपुर, अजमेर और भरतपुर गठित कर दिये गये हैं। सर्वाई माधोपुर और टोक जिलों में दुग्ध संग्रह और समितियों के निर्माण का कार्य भी शुरू कर दिया गया है। जसी साड़ों के प्रजनन के लिये बस्ती में एक केन्द्र गठित किया गया।
26. क. तमिलनाडु कृषि ऋण परियोजना (250 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत 623 लाख डॉलर—अवि सघ की सहायता 350 लाख डॉलर जिसमें से 310 लाख डॉलर निगम के माध्यम से प्रदान किये जाएंगे।
- ग. लघु सिंचाई निवेशों का वित्तपोषण जिसमें फिल्टर बिंदुवाले नलकूप, उथले तथा मध्यम नलकूप, भूमि को समतल बनाना, भूमि में नालियां बनाना और ट्रैक्टर शामिल हैं।

- घ तामिलनाडु राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक
- ड. तीन वर्ष-समाप्ति का दिनांक जो पहले 31 दिसंबर 1974 निर्धारित किया गया था उसे समय समय पर बढ़ाया गया और अब 31 दिसंबर 1977 किया गया है।
- च पिछले वर्ष के दौरान लघु सिंचाई घटक का पूरा कर दिया गया। वर्ष 1976-77 में ट्रैक्टरों के वित्तपोषण का कार्यक्रम पूर्णतः कार्यान्वित किया गया। इस परियोजना के अधीन वित्तपोषण किये गये 1627 ट्रैक्टरों में 1112 देशी और शेष 515 आयात किये गये ट्रैक्टर थे।
27. क तराई बीज परियोजना उत्तर प्रदेश (614 आई एन)
- ख परियोजना की लागत 224 लाख डॉलर--अपुवि बैंक की सहायता 130 लाख डॉलर जिसमें से 90 लाख डॉलर की सहायता निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।
- ग. उत्तर प्रदेश के तराई क्षेत्र का भूमि विकास ताकि अधिक उपजाऊ किस्म के खानेपानों की उपलब्धि में वृद्धि हो सके।
- च भारतीय स्टेट बैंक।
- ड. समाप्ति के दिनांक 30 जून 1974 को बढ़ाकर 31 दिसम्बर 1977 कर दिया गया है।
- च तराई विकास निगम के बीज अभिसंस्करण मयत्र के विस्तार के लिए वितरण किये जा रहे हैं।
28. क. उत्तर प्रदेश कृषि ऋण परियोजना (392 आईएन)
- ख. परियोजना की लागत 725 लाख डॉलर-अपुवि-सघ की सहायता 388 लाख डॉलर जो निगम के माध्यम से प्रदान की जाएगी।
- ग नलकूपों, मामूली गहराई वाले नलकूपों, पशियन रहटों और डीजल तथा बिजली पंपसेट लगाने जैसे खेतों के ऊपर के निवेशों का वित्तपोषण।
- घ उत्तर प्रदेश राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड और चुन हण वाणिज्य बैंक।
- ड तीन वर्ष-समाप्ति का दिनांक 31 दिसंबर 1976 जा इस बीच 31 दिसंबर 1977 तक बढ़ा दिया गया है।
- च इस परियोजना का क्षेत्र पूरे राज्य तक बढ़ा दिया गया है। इस परियोजना के अधीन वित्तपोषण करनेवाली संस्थाओं ने 40 करोड़ रुपये का वितरण किया है।
29. क पश्चिम बंगाल कृषि विकास परियोजना (541 आईएन)
- ख परियोजना की लागत 590 लाख डॉलर-अपुवि-सघ की सहायता 340 लाख डॉलर जिसमें से 150 लाख डॉलर निगम के माध्यम से प्रदान किये जायेंगे।
- ग उथल और गहर कुओं का निर्माण, कृषि सेवा केन्द्रों की स्थापना, बाजारों का विकास और नदी की उद्वाही सिंचाई का पूरा किया जाना।
- घ पश्चिम बंगाल राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक, चुने हण वाणिज्य बैंक और पश्चिम बंगाल राज्य लघु सिंचाई निगम।
- ड चार वर्ष-समाप्ति का दिनांक 31 मार्च 1980।
- च इस परियोजना के अधीन जून 1977 तक अपुवि निगम ने 42 करोड़ रुपये का वितरण किया है। परियोजना का कार्यान्वयन सतोपजनक है।

## विवरण 12

30 जून 1977 को अंपुवि बैंक/अंवि संघ की परियोजनाओं की स्थिति

लाख रुपए

परियोजना	प्रभावी होने/ समाप्ति का दिनांक	प्रयोजन	कुल आधार कार्यक्रम	कृपुवि निगम को अंपुविबक/ अंवि-संघ से सहायता के रूप में प्राप्त धन	एजेसी	प्राभूवि बैंक/ प्राप्त बैंक/ द्वारा किये गये वितरण	कृपुवि निगम द्वारा किये गये वितरण	भारत सरकार से प्राप्त राशि
क. अंपुवि बैंक की परियोजनाएं								
(1) तराई बीज परियोजना (उत्तर प्रदेश)	(क) 12-9-69 (ख) 30-6-74 (ग) 31-12-76	भूवि	927	690	वाणिज्य बैंक	263	193	164
(2) चम्बल कमान क्षेत्र विकास परियोजना (राजस्थान)	(क) 12-12-74 (ख) 30-6-81	भूवि	619	520	वाणिज्य बैंक	3	2	—
(3) राष्ट्रीय बीज परियोजना (आंध्रप्रदेश, हरियाणा, पंजाब और महाराष्ट्र)	(क) — (ख) 31-12-80		2169	1634		—	—	—
(4) आन्ध्र प्रदेश सिंचाई और कमान क्षेत्र विकास की संयुक्त परियोजना	(क) 8-9-76 (ख) 31-12-82		1241	819				
			4956	3663		266	195	164
ख. अंवि संघ की परियोजनाएं								
(I) कृपु निगम ऋण परियोजना II	(क) 5-8-75 (ख) 31-12-77	लसि अन्य प्रयोजन	11100 900	5520 400	राभूवि बैंक वाणिज्य बैंक रास बैंक	— —	9490 2787 18	3637
			12000	5920			12295	
(II) कृपु वि निगम परियोजना II	(ख) 3-12-79	लसि अन्य प्रयोजन	28636 3927	15750 2160			—	—
			32563	17910			12295	36



(III) समेकित रुई विकास परियोजना	(क) 24-9-76	रुई के लिए	889	600	राभूवि बैंक	—	—	—
	(ख) 31-12-76	अत्यावधि फसल ऋण रुई जिनिंग और बीज अभिसंस्करण	720	432	वा० बैंक	5	5	—
			1609	1032		5	5	—
( V ) कृषि ऋण परियोजनाएं								
1. आंध्र प्रदेश	(क) 10-5-71	लसि	2111	1393	राभूवि बैंक	2014	1776	1677
	(ख) 30-6-74				वाणिज्य बैंक	97	88	
	(ग) 30-6-77	भूवि	230	154	राभूवि बैंक	230	151	
		कुम	806	431	राभूवि बैंक	600	260	
					वाणिज्य बैंक	183	136	
			3147	1978	वाणिज्य बैंक	3124	2411	1677
2. बिहार	(क) 29-3-74	लसि	4473	2728	राभूवि बैंक	1676	1540	1147
	(ख) 31-12-76				वाणिज्य बैंक	356	321	
	(ग) 30-6-70							
			4473	2728		2032	1861	
3. गुजरात	(क) 14-9-70	लसि	4027	2344	राभू वि बैंक	4027	3635	2608
	(ख) 30-6-74		351	182	राभू वि बैंक	319	233	
	(ग) 31-5-75	कुम						
			4378	2526		4346	3868	

विवरण 12 (जारी)  
30 जून 1977 को अधुविबैंक/अवि सघ की परियोजनाओं की स्थिति

परियोजना	प्रस्तावी हानि/समाप्ति का दिनांक	प्रयोजन	कुल उधार कार्यक्रम	अधुवि निगम को अधुविबैंक और अधिसघ से सहायता के रूप में प्राप्त धन	अधुवि बैंक/प्राप्त बैंक द्वारा किये गये वितरण	अधुवि निगम द्वारा किये गये वितरण	लाख रुपये
4. हरियाणा	(क) 2-11-71 (ख) 30-3-75 (ग) 30-6-77	ल सि	1962	903 राधुवि बैंक वाणिज्य बैंक	2841 76 660 1060	1894 64 468 792	1950
		कृम	1433	1002 राधुवि बैंक वाणिज्य बैंक	4637	3218	1950
			3395	1905			
5. कर्नाटक	(क) 25-9-72 (ख) 31-12-75 (ग) 30-6-77	लमि और कुओ की मुदायी भूवि	3070	2057 राधुवि बैंक	3122	2795	
		भूमि उद्धार उपकरण कृम	525	315 वाणिज्य बैंक राधुवि बैंक	187 256	128 185	3202
			105	105	4	3	
			1575	1008	680	450	
					960	777	
			5275	3485	5209	4338	3202
6. केरल	(क) 1-4-77 (ख) 31-3-85	वृक्ष फसलें और लमि	2700	राधुवि बैंक वाणिज्य बैंक	—	—	
			2700	1872			
7. मध्य प्रदेश	(क) 10-10-73 (ख) 31-12-76	लमि (भूमि सहित)	4003	2619 राधुवि बैंक वाणिज्य बैंक	2930 2112	2532 1866	2649
			4003	2619	5042	4398	2649

विवरण 12 (जारी)  
30 जून 1977 को अंशुवि बैंक/अवि संघ की परियोजनाओं की स्थिति

परियोजना	प्रभावी होने/समाप्ति का दिनांक	प्रयोजन	कुल उधार कार्यक्रम	अंशुवि निगम को अंशुवि बैंक और अवि-संघ से सहायता के रूप में प्राप्त धन	एजेंसी	प्राप्त बैंकों/प्राप्त बैंकों द्वारा किये गये वितरण	अंशुवि निगम द्वारा किये गये वितरण	लाख रुपए
8. महाराष्ट्र	(क) 31-1-73 (ख) 31-12-75 (ग) 30-6-76	लसि भूवि कृम	3690	3664	राभूवि बैंक वाणिज्य बैंक	3475 187	3140 178	2558
9. पंजाब	(क) 4-9-70 (ख) 31-12-73	कृम	4000	2380	राभूवि बैंक वाणिज्य बैंक	1000 2228	750 1664	1438
10. तमिलनाडु	(क) 2-11-71 (ख) 31-12-74 (ग) 31-12-77	लसि भूवि कृम मिट्टी ढोने की मशीनें	3001 88 780 243	● 1861 61 492 243	राभूवि बैंक राभूवि बैंक राभूवि बैंक वाणिज्य बैंक वाणिज्य बैंक	3001 88 821 29 46	2781 66 616 22 35	2408
			4112	2657		3985	3520	2408

विवरण 12 (जारी)  
30 जून 1977 को अपुवि बैंक अवि सच की परियोजनाओं की स्थिति

परियोजना	प्रमावी होने/ समाप्ति का दिनांक	प्रयोजन	कुल उधार कार्यक्रम	कृषि निगम को अपुवि बैंक और अक्सि से सहायता के रूप में धन	एजेसी	प्राप्ति बैंकों द्वारा किये गये विवरण	कृषि निगम द्वारा किये गये विवरण	लाख रुपए
11. उत्तर प्रदेश ]	(क) 31-10-73, लसि (ख) 31-12-76 (ग) 31-12-77]	.	5891	3565	राष्ट्रवि बैंक वाणिज्य बैंक	3826 1181	3443 945	भारत सरकार से प्राप्त राशि
			5891	3565		5007	4388	2089
12. पश्चिम बंगाल	(क) 28-8-75, लसि (ख) 31-3-80, कुम भवा	.	2197	1206	राष्ट्र वि बैंक वाणिज्य बैंक	205 246	184 221	— 191
			171 96	90 54	वाणिज्य बैंक	9 3	8 3	—
			2464	1350		463	416	191
जोड (1 से 12)	—	.	47965	31103		41151	34463	21917

खण्ड 12 (समाप्त)						
30 जून 1977 की अंशुवि बैंक/अवि सघ की परियोजनाओं की स्थिति						
परियोजना	प्रभावी होने/समाप्त का दिनांक	प्रयोजना	कुल उधार कार्यक्रम	अंशुवि निगम को मंजूर बैंक और अवि सघ से सहायता के रूप में प्राप्त	प्रभावि बैंक/अवि बैंक द्वारा किये गये वितरण @	अंशुवि निगम द्वारा किये गये वितरण
लाख रुपए						
भारत सरकार से प्राप्त राशि						
V. अन्य परियोजनाएँ						
1. बिहार बाजार केन्द्र परियोजना .	(क) 31-7-72 (ख) 30-6-78 (ग) 31-12-78		1680	1133	वाणिज्य बैंक	515
2. चम्बल कमान क्षेत्र विकास की परियोजना (मध्य प्रदेश)	(क) 18-9-75 (ख) 31-12-79		277	177	—	—
3. हिमाचल प्रदेश सेब अभिसंस्करण और विपणन परियोजना	(क) 26-9-74 (ख) 31-12-78		608	488	—	—
4. कर्नाटक अवि थोक बाजार परियोजना .	(क) 7-9-73 (ख) 31-12-79		891	713	वाणिज्य बैंक	126
5. कर्नाटक डेरी विकास परियोजना .	(क) 23-12-74 (ख) 30-9-82		2497	1881	—	—
6. मध्य प्रदेश डेरी विकास परियोजना .	(क) 23-7-75 (ख) 30-6-82		1563	1227	वाणिज्य बैंक	—
7. राजस्थान नहर कमान क्षेत्र की विकास परियोजना	(क) 12-12-74 (ख) 30-6-81		2395	1800	—	—
8. राजस्थान डेरी परियोजना .	(क) 8-8-75 (ख) 31-12-82		2175	1784	—	—
9. गुजरात मछली पालन .	(क) 19-9-77 (ख) 30-6-83		1620	423	—	—
10. महाराष्ट्र सिंचाई कमान क्षेत्र विकास .	(ख) 31-3-83		825	495	राष्ट्र बैंक वाणिज्य बैंक	—
जोड़ (क + ख)			14531	10121	873	742
			113624	69749	राष्ट्र बैंक और वाणिज्य बैंक	42295
						47700
						26045

@ उपलब्ध अद्यतन आंकड़े

टिप्पणी - प्रभावी/समाप्ति का दिनांक (क) प्रभावी दिनांक (ख) समाप्ति का दिनांक (ग) समाप्ति का परिशोधित दिनांक.

## विवरण 13

राज्य एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार 1976-77 के दौरान किये गये वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/संघ शासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	जारी किए गये डिबेचरो/ ऋणों की कुल राशि	कृषुवि निगम द्वारा अभिदत्त डिबेचर वितरित ऋण	राज्य सरकारो/ बैंको का अंशदान
I. उत्तरी क्षेत्र					
दिल्ली	वाणिज्य बैंक	कृषि मशीनीकरण डेरी विकास	9 4	7 3	2 1
			13	10	3
हरियाणा	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई भूमि विकास कृषि मशीनीकरण	604 32 352	544 24 264	60 8 88
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई कृषि मशीनीकरण मुर्गी पालन डेरी विकास भंडारण और बाजार केन्द्र सह वि योजना	513 508 3 4 174 3	410 380 3 3 139 3	103 128 — 1 35 —
			2193	1770	423
हिमाचल प्रदेश	रा भू वि बैंक	बागान/बागवानी	3	2	1
जम्मू और कश्मीर	रा भू वि बैंक	कृषि मशीनीकरण	9	6	3
पंजाब	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई भूमि विकास कृषि मशीनीकरण	146 109 430	131 90 322	15 19 108
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई कृषि मशीनीकरण डेरी विकास भंडारण और बाजार केन्द्र सह वि योजना	142 1321 32 2 68	115 992 23 2 54	27 329 9 — 14
	रा स बैंक	कृषि मशीनीकरण	2	2	—
			2252	1731	521
राजस्थान	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई भूमि विकास बागान/बागवानी	354 8 4	318 6 3	36 2 1
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई भूमि विकास कृषि मशीनीकरण डेरी विकास भंडारण और बाजार केन्द्र	96 217 130 26 116	79 174 97 18 92	17 43 33 8 24
			951	787	164

## विवरण 13 (जारी)

राज्य एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार 1976-77 के दौरान किये गये वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	जारी किये गये डिब्बेचरो/ ऋणों की कुल राशि	कृपु विनिगम द्वारा अभिदत्त डिब्बेचर/ वितरित ऋण	राज्य सरकारों/ बैंकों का अशदान
<b>II. उत्तर-पूर्वी क्षेत्र</b>					
असम	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	15	12	3
		कृषि मशीनीकरण	3	3	—
		बागान/बागवानी	42	37	5
		डेरी विकास	2	2	—
		भंडारण और बाजार केन्द्र	19	16	3
			81	70	11
मणिपुर	वाणिज्य बैंक	कृषि मशीनीकरण	9	8	1
नागालैण्ड	वाणिज्य बैंक रास बैंक	भंडारण और बाजार केन्द्र	2	1	1
		भूमि विकास	2	2	—
			4	3	1
त्रिपुरा	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	2	2	—
<b>III. पूर्वी क्षेत्र</b>					
बिहार	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	780	702	78
		कृषि मशीनीकरण	66	60	6
		बागान/बागवानी	2	2	—
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	731	656	75
		कृषि मशीनीकरण	91	82	9
		भंडारण और बाजार केन्द्र	200	179	21
		वानिकी	22	15	7
			1892	1696	196
उड़ीसा	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	356	320	26
		भूमि विकास	8	7	1
		कृषि मशीनीकरण	3	3	—
		बागान/बागवानी	33	27	6
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	141	127	14
		भूमि विकास	8	6	2
		कृषि मशीनीकरण	1	1	—
		भंडारण और बाजार केन्द्र	2	2	—
	रा० सा० बैंक	लघु सिंचाई	72	72	—
			624	565	59

## विवरण 13 (जारी)

राज्य एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार 1976-77 के दौरान किये गये वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/समशासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	जारी किये गये डिब्बेचरो/ ऋणों की कुल राशि	कृपु विनिगम द्वारा अभिदत्त डिब्बेचर/वित- रित ऋण	राज्य सर- कारो/बैंको का अशदान
पश्चिम बंगाल	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	311	279	32
		बागान/बागवानी	2	2	—
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	312	283	29
		कृषि मशीनीकरण	11	10	1
		बागान/बागवानी	7	6	1
		डैरी विकास	3	3	—
		भंडारण और बाजार केन्द्र	8	7	1
			654	590	64
IV. मध्य क्षेत्र मध्य प्रदेश	रा भू वि बैंक	लघु सिंचाई	1690	1521	169
		भूमि विकास	19	14	5
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	983	882	101
		कृषि मशीनीकरण	205	153	52
		डैरी विकास	1	1	—
		भंडारण और बाजार केन्द्र	30	25	5
		यानिकी	4	3	1
	रा स बैंक	भंडारण और बाजार केन्द्र	11	11	—
			2943	2610	333
उत्तर प्रदेश	रा भू वि बैंक	लघु सिंचाई	2224	2003	221
		बागान/बागवानी	7	6	1
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	488	426	62
		भूमि विकास	40	28	12
		कृषि मशीनीकरण	1198	958	240
		डैरी विकास	48	38	10
		भंडारण और बाजार केन्द्र	326	261	65
			4331	3720	611
III. पश्चिमी क्षेत्र गोवा	वाणिज्य बैंक	मृगी पालन	2	1	1
		मछली पालन	11	8	3
	रा स बैंक	मछली पालन	20	15	5
			33	24	9



## विवरण 13 (जारी)

राज्य एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार 1976-77 के दौरान किये गये वितरण

लाख रुपये

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	जारी किये गये डिब्बेचरो/ श्रृणो की कुल राशि	कृषुवि निगम द्वारा श्रभि- दत्त डिब्बेचर/ वितरित श्रृण	राज्य मर- कारो/बैंको का अशदान
गुजरात	रा भू वि बैंक	लघु सिंचाई	124	112	12
		वाणिज्य बैंक	90	70	20
	वाणिज्य बैंक	कृषि मशीनीकरण	184	140	44
		मछली पालन	2	2	—
		डेरी विकास	75	58	17
		भंडारण और बाजार केन्द्र	26	20	6
			501	402	99
महाराष्ट्र	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	1425	1283	142
		बागान/बागवानी	17	13	4
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	275	230	45
		कृषि मशीनीकरण	283	211	72
		बागान/बागवानी	1	1	—
		मुर्गी पालन	35	26	9
		मछलीपालन	8	5	3
		डेरी विकास	207	133	74
		भंडारण और बाजार केन्द्र	27	22	5
	रा स बैंक	मछली पालन	4	4	—
			2282	1928	354
IV. दक्षिणी क्षेत्र आंध्र प्रदेश	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	1469	1326	143
		भूमि विकास	52	39	13
		कृषि मशीनीकरण	478	359	119
		बागान/बागवानी	16	12	4
		मुर्गीपालन/भेड़पालन	5	3	2
		डेरी विकास	4	3	1
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	112	92	20
		कृषि मशीनीकरण	224	167	57
		मुर्गीपालन/भेड़पालन	30	23	7
		मछलीपालन	18	14	14
		डेरी विकास	70	56	4
		भंडारण और बाजार केन्द्र	36	28	8
			2514	2122	392

विवरण 13--जारी  
राज्य एजेंसी और प्रयोजन के अनुसार 1976-77 के दौरान किये गये वितरण

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	एजेंसी	प्रयोजन	जारी किये गये डिब्बेचरों/ ऋणों की कुल राशि	कृषिवि निगम द्वारा अभि- दत्त डिब्बेचर/ वितरित ऋण	लाख रुपये राज्य सर- कारों/बैंकों का अग्रदान
कर्नाटक	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	1303	1181	122
		भूमि विकास	42	32	10
		कृषि मशीनीकरण	193	145	48
		बागान/बागवानी	232	173	59
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	123	97	26
		कृषि मशीनीकरण	538	396	142
		बागान/बागवानी	50	39	11
		मुर्गी पालन	8	6	2
		मछली पालन	47	37	10
		छेरी विकास	1	1	—
		भंडारण और बाजार केन्द्र	98	75	23
		भंडारण और बाजार केन्द्र	8	8	—
	रास बैंक				
			2643	2190	453
केरल	राभूवि बैंक	भूमि विकास	3	2	1
		बागान/बागवानी	78	58	20
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	22	19	3
		भूमि विकास	128	128	—
		कृषि मशीनीकरण	6	5	1
		बागान/बागवानी	3	3	—
		मछली पालन	35	28	7
		छेरी विकास	5	4	1
			280	247	33
तमिलनाडु	राभूवि बैंक	लघु सिंचाई	1004	903	101
		कृषि मशीनीकरण	441	331	110
		बागान/बागवानी	51	38	13
	वाणिज्य बैंक	लघु सिंचाई	20	16	4
		भूमि विकास	47	35	12
		कृषि मशीनीकरण	108	75	33
		बागान/बागवानी	134	94	40
		मछली पालन	104	83	21
		मुर्गी पालन	3	2	1
		भेड़ पालन	3	2	1
		छेरी विकास	11	8	3
		भंडारण और बाजार केन्द्र	17	12	5
			1943	1599	344
			26157	22082	4075
कुल जोड़ (1 से VI)					

विवरण 14  
30 जून 1977 को विचाराधीन योजनाएं

क्षेत्र/राज्य/संघशासित क्षेत्र	विचाराधीन योजनाओं की संख्या		
	जोड़	अधिकांश रूप में पूर्ण	अतिरिक्त आंकड़े अपेक्षित हैं
<b>I उत्तरी क्षेत्र</b>			
चंडीगढ़	1	1	—
दिल्ली	1	1	—
हरियाणा	22	2	20
हिमाचल प्रदेश	5	2	3
पंजाब	29	1	28
राजस्थान	24	7	17
	82	14	68
<b>II उत्तर-पूर्वी क्षेत्र</b>			
असम	7	2	5
मेघालय	1	1	—
त्रिपुरा	1	1	—
	9	4	5
<b>III पूर्वी क्षेत्र</b>			
बिहार	21	6	15
उड़ीसा	17	1	16
पश्चिम बंगाल	38	11	27
	76	18	58
<b>IV मध्य क्षेत्र</b>			
मध्य प्रदेश	63	4	59
उत्तर प्रदेश	7	7	—
	70	11	59
<b>V पश्चिमी क्षेत्र</b>			
गोवा	4	1	3
गुजरात	52	14	38
महाराष्ट्र	156	31	125
	212	46	166
<b>VI दक्षिणी क्षेत्र</b>			
कर्नाटक	82	9	73
कर्नाटक	138	9	129
केरल	30	6	24
तमिलनाडु	42	10	32
	292	34	258
(कुल जोड़ (I से VI))	741	127	614

## विवरण 15

30 जून 1977 को शेयरधारियों की सूची

## I भारतीय रिजर्व बैंक

## II राज्य भूमि विकास बैंक (19)

1. आंध्र प्रदेश सहकारी केन्द्रीय कृषि विकास बैंक लिमिटेड
2. असम सहकारी केन्द्रीय भूमि बंधक बैंक लिमिटेड
3. बिहार राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक सीमित
4. गुजरात राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
5. हरियाणा राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
6. हिमाचल प्रदेश केन्द्रीय सहकारी भूमि बंधक बैंक लिमिटेड
7. जम्मू और कश्मीर सहकारी केन्द्रीय भूमि बन्धक बैंक लिमिटेड
8. कर्नाटक राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
9. केरल सहकारी केन्द्रीय भूमि बंधक बैंक लिमिटेड
10. मध्य प्रदेश राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
11. महाराष्ट्र राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
12. उड़ीसा राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
13. पांडिचेरी सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
14. पंजाब राज्य सहकारी भूमि बंधक बैंक लिमिटेड
15. राजस्थान राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
16. तमिलनाडु सहकारी राज्य भूमि विकास बैंक लिमिटेड
17. त्रिपुरा सहकारी भूमि बंधक बैंक लिमिटेड
18. उत्तर प्रदेश राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक लिमिटेड
19. पश्चिम बंगाल केन्द्रीय भूमि विकास बैंक लिमिटेड

## III राज्य सहकारी बैंक (24)

1. आन्ध्र प्रदेश राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
2. असम सहकारी शिखर बैंक लिमिटेड
3. बिहार राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
4. दिल्ली राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
5. गोवा राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
6. गुजरात राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
7. हरियाणा राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
8. हिमाचल प्रदेश राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
9. जम्मू और कश्मीर राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
10. कर्नाटक राज्य सहकारी शिखर बैंक लिमिटेड
11. केरल राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
12. मध्य प्रदेश राज्य सहकारी बैंक मण्डित
13. महाराष्ट्र राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
14. मणिपुर राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
15. मेघालय सहकारी शिखर बैंक लिमिटेड
16. नागालैंड राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
17. उड़ीसा राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
18. पांडिचेरी राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
19. पंजाब राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
20. राजस्थान राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
21. तमिलनाडु राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
22. त्रिपुरा राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड
23. उत्तर प्रदेश सहकारी बैंक लिमिटेड
24. पश्चिम बंगाल राज्य सहकारी बैंक लिमिटेड

## IV अनुसूचित बाणिज्य बैंक (62)

1. भारतीय स्टेट बैंक
2. स्टेट बैंक आफ हैदराबाद
3. स्टेट बैंक आफ ब्रीकानेर और बथपुर
4. स्टेट बैंक आफ इंदौर
5. स्टेट बैंक आफ मैसूर
6. स्टेट बैंक आफ पटियाला
7. स्टेट बैंक आफ सोराष्ट्र
8. स्टेट बैंक आफ त्रावणकोर
9. इलाहाबाद बैंक
10. बैंक आफ बड़ौदा
11. बैंक आफ इंडिया
12. बैंक आफ महाराष्ट्र
13. कनारा बैंक
14. सेन्द्रल बैंक आफ इंडिया
15. देना बैंक
16. इंडियन बैंक
17. इंडियन ओवरसीज बैंक
18. पंजाब नेशनल बैंक
19. सिंडीकेट बैंक
20. यूनियन बैंक आफ इंडिया
21. युनाइटेड बैंक आफ इंडिया
22. युनाइटेड कमर्शियल बैंक
23. आन्ध्र बैंक लिमिटेड
24. बैंक आफ कराड लिमिटेड
25. बैंक आफ मदुरा लिमिटेड
26. बैंक आफ राजस्थान लिमिटेड
27. बरेली कारपोरेशन (बैंक) लिमिटेड
28. बनारस स्टेट बैंक लिमिटेड
29. केयालिक सीरियन बैंक लिमिटेड
30. कारपोरेशन बैंक लिमिटेड
31. फेडरल बैंक लिमिटेड
32. हिन्दुस्तान कमर्शियल बैंक लिमिटेड
33. जम्मू एण्ड कश्मीर बैंक लिमिटेड
34. कर्नाटक बैंक लिमिटेड
35. करूर वैश्य बैंक लिमिटेड
36. कुम्भकोणम् मिटी यूनियन बैंक लिमिटेड
37. लक्ष्मी कमर्शियल बैंक लिमिटेड
38. लक्ष्मी विलास बैंक लिमिटेड
39. लाई कृष्ण बैंक लिमिटेड
40. नेडंगाडी बैंक लिमिटेड
41. न्यू बैंक आफ इंडिया लिमिटेड
42. ओरियंटल बैंक आफ कामर्स लिमिटेड
43. पंजाब एण्ड सिंध बैंक लिमिटेड
44. पूर्वांचल बैंक लिमिटेड
45. रत्नाकर बैंक लिमिटेड

46. मागली बैंक लिमिटेड
47. साऊथ इंडियन बैंक लिमिटेड
48. तमिलनाडु मर्केंटाइल बैंक लिमिटेड
49. युनाइटेड इंडस्ट्रियल बैंक लिमिटेड
50. युनाइटेड वेस्टर्न बैंक लिमिटेड
51. वि बैंक आफ तंजौर लिमिटेड
52. विजया बैंक लिमिटेड
53. वैश्य बैंक लिमिटेड
54. एल्गसेने बैंक नीदरलैंड्स एन० वी०
55. अमेरिकन एक्सप्रेस इंटरनेशनल बैंकिंग कारपोरेशन
56. बैंक आफ अमेरिकन नेशनल ट्रस्ट एण्ड सेविंग्स एसोसिएशन
57. बैंक आफ टोकियो लिमिटेड
58. बैंक नेशनल डि पेरिस
59. चार्टर्ड बैंक
60. फ़िडलेज बैंक लिमिटेड
61. मर्केंटाइल बैंक लिमिटेड
62. मित्सुबि बैंक लिमिटेड

#### V ग्रामीण बैंक (17)

1. भोजपुर रोहतास ग्रामीण बैंक
2. बोलंगीर आंचलिक ग्राम्य बैंक
3. चम्पारन क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
4. गोरखपुर क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

5. गौर ग्रामीण बैंक मालदा
6. हरियाणा क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
7. जयपुर नागौर आंचलिक ग्रामीण बैंक
8. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (होशंगाबाद)
9. मल्लभुम ग्रामीण बैंक
10. मराठवाड़ा ग्रामीण बैंक
11. मागार्जुन ग्रामीण बैंक
12. पुरी ग्राम्य बैंक
13. रायबरेली क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
14. समयुत क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
15. तुंगभद्रा ग्रामीण बैंक
16. गिलासपुर रायपुर क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (जु० 1977 से)
17. कोरापुर पंचवटी ग्राम्य बैंक

#### VI जीवन बीमा निगम बीमा और निबंध कंपनियाँ आदि (6)

1. जनरल इन्शूरन्स कारपोरेशन आफ इंडिया
2. जीवन बीमा निगम
3. नेशनल इन्शूरन्स कंपनी लिमिटेड
4. न्यू इंडिया एग्ज्योरेंस कंपनी लिमिटेड
5. ओरियण्टल फायर एण्ड जनरल इन्शूरन्स कंपनी लिमिटेड
6. यूनाइटेड इंडिया फायर एण्ड जनरल इन्शूरन्स कंपनी लिमिटेड

### लेखा परीक्षकों की रिपोर्ट

हमने कृषि पुनर्बित और विकास निगम के 30 जून 1977 तक के संलग्न तुलन पत्र और निगम के उक्त तारीख को समाप्त हुए वर्ष के संलग्न लाभ-हानि लेखों की जांच की है और हम यह रिपोर्ट देते हैं कि—

1. हमें जिस जानकारी और जिन स्पष्टीकरणों की जरूरत थी, वे सब हमने प्राप्त कर लिये हैं और वे संतोषजनक पाये गये हैं।
2. हमारी राय में और जहां तक हमारी जानकारी है तथा हमें जो स्पष्टीकरण दिये गये हैं, उनके अनुसार और निगम की बहियों में दर्शाये गये अनुसार यह तुलन-पत्र पूर्ण और सही है और इसमें सभी आवश्यक विवरण दिये गये हैं तथा यह तुलन पत्र निगम के अधिभूत और सामान्य विनियमों के अनुसार उचित ढंग से इस तरह तैयार किया गया है कि इससे निगम के कार्यों की सच्ची और सही हालत का पता लग सके।

बम्बई

दिनांक 24 अगस्त 1977

नेशनल इंडियोरेंस बिल्डिंग

बाबाभाई नौरोजी रोड;

बम्बई 400001.

बाटलीबाय एण्ड पुरोहित

सनदी लेखाकार

कृषि पुनर्वित्त और

30 जून 1977

		देयताएँ		30-6-1976	
		रु०	पै०	रु०	पै०
1. पूँजी					
प्राधिकृत पूँजी					
प्रत्येक 10,000 रुपये वाले 50,000 शेयर			50,00,00,000.00	25,00,00,000.00	
जारी की गई, अभिवृत्त और प्रदत्त पूँजी					
प्रत्येक 10,000 रुपये वाले 35,000 प्रदत्त शेयर			35,00,00,000.00	25,00,00,000.00	
2. आरक्षित निधि और अधिशेष					
आरक्षित निधि					
पिछले तुलनपत्र के अनुसार बकाया (नोट 1)	4,39,51,000.00			2,72,36,000.00	
जोड़िये					
(i) वर्तमान लाभ की 25% अंतरित राशि					
(आय कर अधिनियम, 1961 की धारा 36(1) (viii) के अनुसार	1,96,50,000.00			59,47,000.00	
(ii) लाभ हानि लेखे से अंतरित राशि	75,15,000.00			1,07,68,000.00	
			7,11,16,000.00	4,39,51,000.00	
लाभ हानि लेखा :					
आगे लाया गया लाभ	830.18			332.71	
इस वर्ष का लाभ	2,48,53,401.83			2,16,82,773.43	
	2,48,54,232.01			2,16,83,106.14	
घटाइये : आरक्षित निधि को अंतरित राशि	75,15,000.00			1,07,68,000.00	
	1,73,39,232.01			1,09,15,106.14	
लाभांश की व्यवस्था के लिए अंतरित राशि	1,73,39,041.10			1,09,14,275.96	
			190.91	830.18	
3. विशेष जमा			2,92,09,060.85	2,29,98,510.92	
आगे ले जाया गया जोड़			45,03,25,251.76	31,69,50,341.10	

विकास निगम

को तुलनपत्र

## आस्तिया

30-6-1976

को

रु०	पै०	रु०	पै०	रु०	पै०
-----	-----	-----	-----	-----	-----

## 1. नकदी

(क) हाथ में	4,186 64	3,939. 82
(ख) भारतीय रिज़र्व बैंक के पास	23,28,026 56	36,57,208. 97
(ग) दूसरों के पास :		
(i) भारत में	1,04,202 82	68,308. 46
(ii) विदेश में	—	—

24,36,416. 02

37,29,457. 25

## 2. ऋण

(क) पुनर्वित्त के रूप में	1,96,76,07,839. 00	1,23,56,90,206. 00
(ख) अन्य	—	—

घटाइये : अयोध्य और संविध ऋणों के लिए  
व्यवस्था

1,96,76,07,839. 00

1,23,56,90,206. 00

## 3. डिबेन्चर

5,25,44,47,248 93

4,25,81,86,776. 13

4. केन्द्रीय सरकार की प्रतिभूतियों में निवेश प  
(लागत पर)

2,43,82,362. 00

## 5. निवेशों पर प्रोद्भूत व्याज

6,16,797. 50

## 6. अन्य आस्तिया

(क) फर्नीचर, प्रिंटिंग और जूड़नार  
कार्यालयीन उपस्कर आदि (30-6-1976  
तक की लागत)  
जोड़िये . इस वर्ष की वृद्धि

16,58,243 00

13,95,999. 08

5,29,441. 44

2,62,243. 92

21,87,684. 44

16,58,243. 00

घटाइये : बेची गई/समंजित मर्दे

8,340. 53

21,79,343. 91

16,58,243. 00

घटाइये : आज की तारीख तक का मूल्यह्रास

7,44,320. 63

5,71,726. 51

14,35,023 28

10,86,516. 49

(ख) सरकारी विभागों और अन्य संस्थाओं  
के पास जमाराशिया

1,92,971 16

1,59,216 66

आगे ले जाया गया जोड़

16,27,994 44

724,94,90,663. 45

5,49,88,52,172. 53

कृषि पुनर्वित्त और  
30 जून 1977

	देयताएं		30-6-76 को	
	रु०	पै०	रु०	पै०
आगे लाया गया जोड़			45,03,25,251.76	31,69,50,341.10
गारंटीकृत लाभानों के लिए केन्द्रीय सरकार को किये गये भुगतान				
5. बांड और डिबेंचर				
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1982 पहली सीरीज	10,93,77,000.00			
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1982 दूसरी सीरीज	8,52,50,000.00			
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1984 तीसरी सीरीज	8,25,00,000.00			
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1985 चौथी सीरीज	11,00,00,000.00			
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1985 पाचवी सीरीज	16,50,00,000.00			
5½% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1986 छठी सीरीज	11,00,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1984 सातवी सीरीज	16,50,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1984 आठवी सीरीज	16,50,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1985 नौवी सीरीज	11,00,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1986 दसवी सीरीज	27,50,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1987 ग्यारवी सीरीज	16,50,00,000.00			
6% कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम बांड 1987 बारहवी सीरीज	27,50,00,000.00			
			181,71,27,000.00	137,71,27,000.00
6. केन्द्रीय सरकार से लिये गये ऋण				
(क) अधिनियम की धारा 19 के अधीन	5,00,00,000.00			5,00,00,000.00
(ख) अन्य ऋण	335,00,68,445.00			245,09,30,955.00
			340,00,68,445.00	250,09,30,955.00
7. अन्य उधार				
(क) भारतीय रिज़र्व बैंक से लिये गये उधार				
(i) दीर्घकालीन उधार	172,60,00,000.00			138,40,00,000.00
(ii) अल्पकालीन उधार	—			1,70,00,000.00
			172,60,00,000.00	140,10,00,000.00
(ख) दूसरों से लिये गये उधार				
(i) भारत में	—		—	—
(ii) विदेश में	—		—	—
आगे ले जाया गया जोड़			739,35,20,696.76	559,60,08,296.10



विकास निगम  
को तुलन पत्र (जारी)

	आस्तिया				30-6-76 को	
	रु०	पै०	रु०	पै०	रु०	पै०
आगे लाया गया जोड़	16,27,994.44		724,94,90,663.45		5,49,85,52,172	53
6. (जारी)						
(ग) फुटकर अग्रिम	1,71,48,632	45			24,35,703	76
(घ) पुनर्वित्त के रूप में दिये गये ऋणों पर प्रोद्भूत ब्याज	6,97,23,790	52			3,29,68,214	49
(ङ) डिबेचरों पर प्रोद्भूत ब्याज	20,57,18,034	22			15,84,58,701	37
(च) कृषि पुनर्वित्त और विकास निगम के बाडों पर छूट	98,07,111	11			65,62,111	11
			30,40,25,562	75	20,16,70,463	88

आगे ले जाया गया जोड़

775,35,16,226 20

569,92,76,903.26

कृषि पुनर्वित्त और  
30 जून 1977

देयताएँ				30-6-76 को	
	रु०	पै०	रु०	पै०	रु० पै०
आगे लाया गया जोड़			739,35,20,696.76		559,60,08,296.10
8 मियादी जमाराशियाँ					
(क) विशेष ऋण लेखों के लिए					
(i) केन्द्रीय सरकार की	1,00,00,000.00		—		—
(ii) राज्य सरकार	52,18,000.00		1,52,18,000.00		—
(ख) दूसरों की		—		—	
9. लाभांशों की व्यवस्था					
(लाभहानि लेखों से अतृप्ति की गई राशि)			1,73,39,041.10		1,09,14,275.98
10. कराधान की व्यवस्था					
(नोट 2)			3,03,80,887.00		2,20,10,240.00
11 अन्य देयताएँ					
फुटकर लेनदार	1,07,26,319.33				93,53,711.42
निम्नलिखित पर प्रोद्भूत व्याज जो देय नहीं है :					
(क) केन्द्रीय सरकार से लिये गये ऋण	6,47,87,347.25				4,28,27,814.88
(ख) बॉर्ड और डिबेचर	2,15,43,934.76				1,81,62,564.90
			9,70,57,601.34		7,03,44,091.20
आकस्मिक देयताएँ					
(क) भारत के बाहर से पूजीगत माल खरीदने के लिए आस्थगित अदायगी पर दी गई गारंटी के बाबत		—		—	—
(ख) अन्य मदें		—		—	—
जोड़ रुपये			755,35,16,226.20		5,69,92,76,903.26

नोट . 1. इसमें आयकर अधिनियम 1961 की धारा 36 (1) (viii) के अनुसार विशेष 2,29,44,000/- रुपयों की आरक्षित निधि शामिल है। (पिछले वर्ष यह राशि 1,70,97,000/- थी)

2. कराधान के लिए व्यवस्था करो की अग्रिम अदायगी के लिए समजन करने और स्रोत पर काटे गये कर के बाद की गई है।

एस० जी० वी० रमणन  
निदेशक,  
निधि और लेखा

बंबई 16 अगस्त 1977

हमारी उक्त दिनांक की सलग्न रिपोर्ट के अनुसार  
बाटलीबाय एण्ड पुरोहित  
सनदी लेखाकार  
बंबई

विकास निगम  
को तुलन पत्र (समाप्त)

आस्तियाँ

30-6-76

	रु०	पै०	रु०	पै०
आगे लाया गया जोड़	755,35,16,226	20	569,92,76,903	26

755,35,16,226. 20 569,92,76,903. 26

आई० जे० नायडु  
बी० एस० विश्वनाथन  
वीर शेटी कुमनूर  
के० माधवदास  
एम० ए० चिदम्बरम्,

निदेशक

प्रबंधक निदेशक

कृषि पुनर्वित्त और  
30 जून 1977 को समाप्त हुए

	पिछले वर्ष	
	रु०	पै०
1. अदा किया गया ब्याज	30,62,81,124. 19	22,05,88,274. 32
2. वेतन और भत्ते	1,35,50,800. 68	1,16,51,817. 58
3. कर्मचारी भविष्य निधि, पेंशन और अन्य निधियों में अंशदान	11,36,786. 43	9,59,648. 47
4. निदेशको और समिति के सदस्यों की फीस	1,100. 00	1,200. 00
5. निदेशको और समिति के सदस्यों की बैठकों के संबंध में यात्रा और अन्य भत्ते	55,573. 65	29,788. 50
6. किराया, उपकरण, बीमा, बिजली आदि	12,94,640. 42	9,22,594. 46
7. यात्रा व्यय	8,40,760. 75	6,66,010. 75
8. मुद्रण और लेखन सामग्री	5,06,819. 17	2,25,239. 52
9. डाक तार और टेलीफोन	3,25,918. 04	2,70,494. 08
10. संपत्ति की मरम्मत	39,716. 07	34,293. 76
11. लेखा परीक्षकों की फीस	12,500. 00	10,000. 00
12. कानूनी व्यय	15,020. 30	16,357. 49
13. विविध व्यय (नोट 1)	66,13,426. 63	50,92,149. 72
14. मूल्यह्रास	1,77,817. 75	1,35,107. 51
15. निवेशों की बिक्री पर हानि	1,67,826. 50	—
16. विशेष आरक्षित निधियों को अंतरण जो (आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 36 (1) (viii) के अनुसार) वर्तमान लाभ का 25% है	1,96,50,000. 00	59,47,000. 00
17. कराधान की व्यवस्था	3,40,03,150. 00	3,09,07,550. 00
18. तुलनपत्र को ले जाया गया शुद्ध लाभ	2,48,53,401. 83	2,16,82,773. 43
जोड़	40,95,26,382. 41	29,91,40,299. 59

नोट 1 इनमें ये राशियाँ शामिल हैं :

(i) बाडो और शेयरों पर मूद्राक शुल्क और	44,00,000. 00 (पिछले वर्ष 38,50,182. 00 रु०)
(ii) VII से XII तक के सीरीजों के बाडो में दी गयी छूट	11,55,000. 00 (पिछले वर्ष 4,39,388. 89 रु०)

नोट 2 : इस राशि में अभिलेख डिपॉजिट पर प्राप्त भाजन शामिल हैं— 33,604. 20 (पिछले वर्ष 30,822. 35 रु०)

एस० जी० वी० रमणन  
निदेशक,  
निधि और लेखा  
बम्बई, 16 अगस्त 1977

हमारी इसी दिनांक की संलग्न रिपोर्ट के अनुसार  
बाटलीबाय एण्ड पुरोहित

सनदी लेखाकार  
बम्बई, 24 अगस्त 1977

## विकास निगम

## वर्ष का लाभ-हानि लेखा

	पिछले वर्ष	
	रु०	पै०
1. प्राप्य व्याज		
(क) ऋणो और डिबेचरो पर	39,98,89,797. 08	28,72,57,524. 74
(ख) निवेशो पर (शुद्ध) (स्त्रोत पर काटा गया कर 29,68,436 रुपये है)	95,06,583. 79	89,04,145. 17
(ग) भा औ वि बैंक पास जमा राशि पर	47,551. 89	—
(घ) अन्य जमा राशि पर	45,535. 50	—
	40,94,89,468. 26	29,61,61,669. 91
2. भाजन, कमीशन आदि	—	—
3. अन्य मदे		
(क) शेयर अंतरण शुल्क	8. 80	2. 00
(ख) विविध प्राप्तिया (नोट 2)	36,906. 15	31,565. 68
(ग) वायदा प्रभार	—	5,052. 00
(घ) निवेशो की बिक्री पर लाभ	—	29,42,010. 00
	36,914. 15	29,78,629. 68
जोड़	40,95,26,382. 41	29,91,40,299. 59

बम्बई, 23 अगस्त 1977

आई० जे० नायडू  
बी० एस० विश्वनाथन  
वीर शेटी कुसनूर  
के० माधवदास  
एम० ए० चिदम्बरम्

निवेशक

प्रबंध निवेशक

## STATE BANK OF INDIA

## CENTRAL OFFICE

Bombay, the 19th September 1977

The following appointment on the Bank's staff is hereby notified :—

Shri R. P. Srivastava has been appointed as Deputy Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 3rd September 1977.

Shri R. Chandia has been appointed as Deputy Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 7th September 1977.

The 4th October 1977

## NOTICE

In pursuance of Regulation 76(1) of the State Bank of India General Regulations 1955, framed under Section 50 of the State Bank of India Act 1955, the Executive Committee of the Central Board hereby authorises the undernoted officials to exercise the following signing powers.

*To sign cash receipts for any amount.*

Additional Head Cashiers at Branches.

The notification is in modification of the Notice dated the 18th May 1966.

The 5th October 1977

The following appointment on the Bank's staff is hereby notified :—

Shri M. R. Jhulka has been appointed as Deputy Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 26th September 1977.

Shri H. K. Tandon has been appointed as Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 28th September 1977.

Shri T. S. Kapur has been appointed as Deputy Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 29th September 1977.

Shri S. K. Mukerji (2) has been appointed as Branch Inspector on the Central Office Staff as from the 30th September 1977.

By Order of the Executive  
Committee of the Central Board  
H C. SARKAR  
Managing Director

## THE INSTITUTE OF CHARTERED ACCOUNTANTS OF INDIA

New Delhi-110002, the 18th October 1977

(Chartered Accountants)

No 1-CA(99)/77.—In exercise of the powers conferred by sub-section (1) of Section 30 of the Chartered Accountants Act, 1949, (XXXVIII of 1949), the Council of the Institute of Chartered Accountants of India has made the following amendments to the Chartered Accountants Regulations, 1964, the same having been previously published and approved by the Central Government as required under sub-section (3) of the said section.

In the said Regulations, in Schedule 'BB', add the following paragraphs at the end :—

## 12 Recognition of service with Armed Forces

For the purposes of paragraphs 10 and 11, service with Armed Forces rendered by an articled clerk for a period not exceeding one year or by an audit clerk for a period not exceeding two years, shall be deemed to be service as an articled clerk or audit clerk, as the case may be.

## 13 Proof of training in the absence of a certificate

In the case of a person who is unable to produce for a valid reason, a certificate in the appropriate Form from an appropriate person, the Council may require such proof as

it may determine that the former person has served either as an articled clerk or as an audit clerk, for the period required by paragraphs 10 and 11.

## 14. Exemption to persons of Indian origin migrating permanently to India

(1) A person of Indian origin, who has been a citizen of or a permanent resident in a foreign country for a minimum period of five years and who migrates to India and provides satisfactory proof that merely by reason of migration he has not been able to pass the examinations or complete the training prescribed by any of the recognised accountancy institutions mentioned in clause (c) of this sub-paragraph with which he had been registered as a student and also proves to the satisfaction of the Council that he intends to settle down permanently in India and obtain Indian citizenship, shall be given the following concessions in the matter of practical training and examinations :—

(a) If he has passed the Entrance or Intermediate or a part of the Final Examination of any of the recognised accountancy institutions, mentioned in clause (c) of this sub-paragraph, he shall be deemed to have passed the Entrance or the Intermediate or a part of the Final Examination of the Institute as the Council may decide and shall be required to pass only the remaining examination or part of examination or examinations prescribed under this Schedule as the Council may direct.

(b) If he has either completed the practical training or a part thereof prescribed by any of the recognised accountancy institutions mentioned in clause (c) of this sub-paragraph, he shall be deemed to have completed such practical training or a part thereof as the Council may direct and then he shall either be exempt from undergoing any practical training or shall be required to complete only the balance of such period of practical training as the Council may direct.

(c) The recognised accountancy institutions referred to in this paragraph shall mean—

- (1) The Institute of Chartered Accountants in England and Wales.
- (2) The Institute of Chartered Accountants of Scotland.
- (3) The Institute of Chartered Accountants in Ireland.
- (4) The Institute of Chartered Accountants of Ceylon.
- (5) The Public Accountants' and Auditors' Board of South Africa.
- (6) The Institute of Chartered Accountants of Pakistan.
- (7) Board set up under the Burma Auditors' Certificates Rules.
- (8) The Institute of Chartered Accountants in Australia.

(2) A person eligible for exemption under sub-paragraph (1) above, shall apply for such exemption in writing and shall furnish together with the exemption fee the following documents, namely :—

- (i) a copy of the Rules and Regulations of the concerned recognised Accountancy Institution regarding practical training and examinations
- (ii) a certificate from the concerned institution regarding the examination passed and training completed clearly indicating the period of such completed training
- (iii) a certificate from the employer under whom the applicant completed any period of training giving the dates of such period of training.
- (iv) a declaration to the effect that the applicant is a permanent resident of India and intends to acquire Indian citizenship.
- (v) a declaration to the effect that except for the fact of his having migrated permanently to India the applicant would have continued to be eligible to become a member of the institution with which he was registered as a student upon his passing any of the remaining examinations or completing the full period of training in accordance with the rules of such institution.

(3) A person eligible for exemption under sub-paragraph (1) above shall pay such fee for grant of exemption, as may be fixed by the Council from time to time. ?

P. S. GOPALAKRISHNAN, Secy.

INDIAN POSTS AND TELEGRAPHS DEPARTMENT  
OFFICE OF THE DIRECTOR GENERAL OF POSTS & TELEGRAPHS

New Delhi-110001, the 10th October 1977

NOTICES

No. 25/140/77-LI—Postal Life Insurance policy No. LC-3980 dated 9-4-75 for Rs. 25,000/- held by Capt Ambrish Lal Anand having been lost from the Departmental custody, Notice is hereby given that the payment thereof has been stopped. The Dy. Director, Postal Life Insurance, Calcutta has been authorised to issue a duplicate policy in favour of the insurant. The Public are hereby cautioned against dealing with the original policy.

No. 25/116/77-LI—Postal Life Insurance policy No. L-20487 dated 23-4-77 for Rs. 10,000/- held by Sep/Clk Sher Bahadur Singh having been lost from the Departmental custody, Notice is hereby given that the payment thereof has been stopped. The Dy. Director, Postal Life Insurance, Calcutta has been authorised to issue a duplicate policy in favour of the insurant. The Public are hereby cautioned against dealing with the original policy.

S. SRINIVASAN  
Director (PLI)

CANTONMENT BOARD KHAS YOL CANTONMENT

Khas Yol Cantonment, the 1977

No. KY/B/6-G—WHEREAS a notice of certain draft proposals to impose a toll tax on animals and vehicles entering the Cantonment of Khas Yol was published on the 25th April, 1977 by affixing the same in conspicuous parts of the Cantonment by Cantonment Board Khas Yol as required by section 61, read with section 255, of the Cantonments Act 1924 (2 of 1924), inviting objections and suggestions from all persons likely to be effected thereby till the expiry of a period of thirty days from the date of publication of the said notice,

AND WHEREAS no objections or suggestions were received from the public on the said draft by the aforesaid Cantonment Board during the period specified in the notice;

NOW, THEREFORE, in exercise of the powers conferred by section 60 of the Cantonments Act, 1924 (2 of 1924) and in supersession of the notification of the Government of India in the Ministry of Defence, No. SRO 44 dated the 13th January, 1965, the Cantonment Board Khas Yol, with the

previous sanction of the Central Government, hereby imposes a tax of the nature of a toll on animals and vehicles entering the Cantonment of Khas Yol, at the rates specified in the Schedule set out below payable by the owner or by the person incharge of such animals or vehicles

Provided that the said toll tax shall not be levied on —

- (1) animals and vehicles belonging to the State Government, Central Government, Cantonment Board Khas Yol, Municipal Committee Dhamsala, Zila Parishad and Himachal Pradesh State Electricity Board (except when used by or hired out to private persons),
- (2) vehicles which happen to have gone out of order en-route and enter the Cantonment limits without passengers or goods,
- (3) animals and vehicles carrying exclusively fodder or manure for purposes other than for sale, and
- (4) animals carrying agricultural produce for resident farmers of Khas Yol Cantonment having land outside Cantonment limits for purposes other than for sale

THE SCHEDULE

Sl No	Description of animals and vehicles	Rate of tax per animal or vehicle	
		Rs	P.
1.	Loaded carts, tongas and bullock coaches (Bail garis)	0 - 15	
2.	Loaded horses, mules, camels, ponies bullock and donkeys	0 - 10	
3.	Motor bus and taxi	3 - 00	
4.	Advertisement van	2 - 00	
5.	Motor truck (loaded)	2 - 00	
6.	Motor truck (unloaded)	0 - 50	
7.	Any other vehicle kept for commercial purposes	2 - 00	
(File No. 53/12/C/L&C/76/ -C/D(Q&C))			

R. K. DAS  
Cantonment Executive Officer  
Khas Yol Cantonment

AGRICULTURAL REFINANCE AND DEVELOPMENT CORPORATION

Bombay, the 6th October 1977

No. GSR—In pursuance of Section 32(2) of the Agricultural Refinance and Development Corporation Act,

1963 (10 of 1963), the report of the Board on the working of the Corporation for the year ended 30 June 1977 and the balance sheet and profit and loss account of the Corporation for the year ended 30 June 1977 are published hereunder

ARDC AT A GLANCE

							Rs. lakhs
Sources	Year ended 30 June			Uses	Year ended 30 June		
	1975	1976	1977		1975	1976	1977
Paid-up share capital and reserves	2272	2940	4211	Refinance provided to : (outstanding)			
Borrowings from GOI	19662	25009	34001	State Land Development Banks	34382	42582	52544
(Of which IDA/IBRD assistance)	11698	17045	26045	(Of which under IDA projects)	(16756)	(24829)	(33208)
R B I				Scheduled Commercial Banks	5150	11200	18568
L T O Fund	8820	13840	17260	(Of which under IDA/IBRD projects)	(1388)	(5353)	(10217)
Short Term	450	170	—	State Co-operative Banks	1154	1157	1108
Open Market	9921	13771	18171	(Of which under IDA project)	—	(7)	(18)

Rs. lakhs

## RECORD OF GROWTH

Rs. lakhs

Particulars	As at the end of June								
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Paid-up share capital and reserves	500	509	523	1044	1082	1650	2272	2940	4211
Special Deposit	61	74	87	99	117	141	179	230	292
Subvention loans	14	14	14	14	14	—	—	—	—
Borrowings from :									
GOI	2575	4475	6675	7713	12485	16350	19662	25009	34001
RBI	—	—	752	839	3820	6560	9270	14010	17260
Short term	—	—	752	339	370	1160	450	170	—
Long term	—	—	—	500	3450	5400	8820	13840	17260
Open market	—	1094	1946	2271	3871	6621	9921	13771	18171
Refinance granted (net)	3040	5889	8893	12341	21614	30974	40686	54939	72220
Debentures	2785	5460	8124	10964	19560	27151	34382	42582	52544
Loans	255	429	769	1377	2054	3823	6304	12357	19676
Other assets	122	159	258	360	632	929	1417	2017	3040
Investment and cash reserves	52	250	1003	2	4	8	26	37	24
Gross income	110	273	427	606	924	1553	2214	2991	4095
Profits before tax	48	67	69	109	171	309	442	585	785
Tax payable	26	37	34	58	89	160	231	309	340
Profits after tax	22	30	35	51	81	149	211	276	445
Dividend paid	21	21	21	31	44	66	89	109	173

TABLE I  
DISBURSEMENT OF REFINANCE-PURPOSEWISE

Rs lakhs

Purpose	Upto 30 June 1969	During							Upto 30 June 1977
	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	
Minor irrigation	1281 (42.1)	2233 (78.1)	2306 (75.3)	2674 (76.4)	8418 (89.4)	8530 (87.1)	8378 (78.7)	10818 (63.2)	58830 (72.2)
Land development/Reclama- tion/Soil conservation/ Command area develop- ment	1388 (45.5)	332 (11.6)	437 (14.3)	237 (6.8)	230 (2.4)	178 (1.8)	201 (1.9)	492 (2.8)	4063 (4.9)
Farm mechanization/Agro- service centres	14 (0.5)	16 (0.6)	11 (0.4)	36 (1.0)	218 (2.3)	375 (3.9)	1223 (11.5)	4575 (26.7)	11665 (14.3)
Plantation/Horticulture	207 (6.7)	150 (5.2)	199 (6.5)	205 (5.9)	149 (1.6)	219 (2.3)	200 (1.9)	307 (1.8)	2165 (2.6)
Poultry/Sheep breeding	1 (0.1)	6 (0.2)	—	—	15 (0.2)	9 (0.1)	65 (0.6)	68 (0.4)	232 (0.3)
Fisheries	56 (1.8)	36 (1.3)	37 (1.2)	59 (1.7)	12 (0.1)	86 (0.9)	178 (1.7)	243 (1.4)	902 (1.1)
Dairy development	—	—	—	39 (1.1)	26 (0.3)	82 (0.8)	158 (1.5)	288 (1.7)	953 (1.1)
Storage & Market yards	100 (3.3)	87 (3.0)	72 (2.3)	248 (7.1)	346 (3.7)	293 (3.0)	237 (2.2)	319 (1.9)	2652 (3.2)
Others :									
Forestry	—	—	—	—	—	—	—	18 (0.1)	18 (0.1)
Agriculture aviation	—	—	—	—	—	12 (0.1)	—	5 (0.1)	17 (0.1)
Integrated cotton develop- ment	—	—	—	—	—	—	—	5 (0.1)	5 (0.1)
Total	3047 (100.0)	2860 (100.0)	3062 (100.0)	3498 (100.0)	9414 (100.0)	9784 (100.0)	10640 (100.0)	17115 (100.0)	81502 (100.0)

Figures in parenthesis are percentages of the total



TABLE 2  
DISBURSEMENT OF REFINANCE—AGENCYWISE

(Rs. lakhs)

Agency	Upto 30 June 1969	During								Upto 30 June 1977
	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77		
State Land Development Banks	2785 (91.4)	2675 (93.5)	2665 (87.0)	2839 (81.2)	8614 (91.5)	7776 (79.5)	7706 (72.4)	9909 (57.9)	12670 (57.4)	57633 (70.7)
Of which under IDA projects	—	—	537	6358	5292	5198	9069	10053	36507	
Scheduled Commercial Banks	106 (3.5)	56 (2.0)	278 (9.1)	326 (9.3)	449 (4.8)	1736 (17.7)	2787 (26.2)	7075 (41.3)	9298 (42.1)	22117 (27.1)
Of which under IBRD projects	—	—	111	8	4	1	10	31	30	195
IDA projects	—	—	—	—	342	979	4133	5526	10980	
State Co-operative Banks	156 (5.1)	129 (4.5)	119 (3.9)	333 (9.5)	351 (3.7)	272 (2.8)	147 (1.4)	131 (0.8)	114 (0.5)	1752 (2.2)
Of which under IDA project	—	—	—	—	—	—	7	11	18	
TOTAL :	3047 (100.0)	2860 (100.0)	3062 (100.0)	3498 (100.0)	9414 (100.0)	9784 (100.0)	10640 (100.0)	17115 (100.0)	22082 (100.0)	81502 (100.0)

Figures in parentheses are percentages of the total.

## AGRICULTURAL REFINANCE AND DEVELOPMENT CORPORATION

## FOURTEENTH ANNUAL REPORT 1976-77

## Operations

A new high level of disbursement, further diversification and promotional activity for reducing regional imbalances, completion of the First ARDC Credit Project six months ahead of schedule, completion of six other agricultural credit projects and sanction of a Second IDA Line of Credit of \$ 200 million to the Corporation, were the main features of the operations of the Corporation during the year under review.

12 Aggregate disbursement of refinance by the Corporation during the year totalled Rs 221 crores, thus fulfilling the perspective lending programme of Rs. 220 crores projected for the year. This reflects the growing demand for institutional credit for undertaking agricultural investments and the general confidence in the Corporation for providing the necessary assistance and resources to finance productive schemes in agriculture.

13 A substantial part of the disbursement, viz., Rs 156 crores or 71 per cent related to projects assisted by the World Bank Group. Aggregate disbursement of refinance by the Corporation since inception has now reached Rs 815 crores, inclusive of Rs 477 crores under various World Bank assisted projects, qualifying for a drawal of \$ 350 million.

TABLE 3

## RANKING OF STATES ACCORDING TO REFINANCE DRAWN FROM THE CORPORATION

State	1974-75	1975-76	1976-77
Uttar Pradesh	1	1	1
Madhya Pradesh	3	4	2
Karnataka	5	3	3
Andhra Pradesh	7	8	4
Maharashtra	2	2	5
Haryana	4	5	6
Punjab	10	7	7
Bihar	6	6	8
Tamil Nadu	8	9	9
Rajasthan	11	10	10
West Bengal	14	14	11
Orissa	13	11	12
Gujarat	9	12	13
Kerala	12	13	14

14 Nearly all states (the only exceptions being Maharashtra, Himachal Pradesh, Jammu and Kashmir, Meghalaya, Delhi, Pondicherry and Goa) improved their availment of refinance (Table 4). The decline in Maharashtra was mainly due to the high level of overdue of the SLDB during 1975-76 which restricted the eligible lending programme of its branches and consequently, the quantum of refinance available both under the ordinary and special development debenture programmes.

15 For the fourth year in succession, Uttar Pradesh led the other States in regard to availment of refinance with a total of Rs 37 crores, followed by Madhya Pradesh (Rs 26 crores), Karnataka (Rs 22 crores) and Andhra Pradesh (Rs 21 crores). The increase in Uttar Pradesh was as high as 42 per cent over the previous year.

16 Since inception, the largest beneficiaries of ARDC refinance receiving more than 10 per cent of total disbursement are Uttar Pradesh (Rs 121 crores) and Maharashtra (Rs. 88 crores). The other States which absorbed between 8 and 10 per cent of the refinance were Tamil Nadu (Rs 78 crores), Karnataka (Rs 77 crores), Andhra Pradesh (Rs. 76 crores), Haryana (Rs 75 crores), Madhya Pradesh (Rs. 71 crores) and Punjab (Rs 68 crores).

17 The ranking of States according to the quantum of refinance availed of from the Corporation is shown in Table 3. States which improved their position during the year were Madhya Pradesh, Andhra Pradesh and West Bengal while the ranking of several other States notably Maharashtra, Haryana, Bihar and Orissa came down notwithstanding that the total quantum of refinance availed of by these States except Maharashtra was larger than in the previous year.

18 Purpose-wise, minor irrigation continued to take the major share of ARDC disbursement (Table 1). During the year, it absorbed Rs 142 crores or 64 per cent of the total amount of refinance as against 63 per cent during the previous year. However, with increasing diversification of activities, the share of this category (with an aggregate disbursement of Rs. 588 crores) in the overall position as at the end of June 1977 declined to 72 per cent from 75 per cent as at the end of the previous year. The disbursement under minor irrigation included assistance of Rs 11 crores for energisation of pumpsets, compared with Rs 6 crores availed of in the previous year. Tamil Nadu, Karnataka, Madhya Pradesh, Haryana, Maharashtra and Orissa availed themselves of refinance under the scheme while proposals from Gujarat, Kerala and Rajasthan are under consideration.

19 The disbursement for farm mechanisation equipment was higher at Rs 52 crores compared with Rs 46 crores last year. The larger disbursement under this category during the last two years was on account of clearing of the backlog in the procurement of imported and indigenous tractors under the Punjab, Haryana, Andhra Pradesh, Karnataka and Tamil Nadu agricultural credit projects. Another category under

which considerable disbursement took place during the year was storage and market yards, the amount disbursed being Rs. 9.5 crores compared with Rs. 3.2 crores during the previous year. A major part of the disbursement was attributable to the scheme of the Food Corporation of India (FCI) for priority construction of godowns by private parties, for lease to FCI, for storage of foodgrains. There has also been a revival of financing tea estates in the Eastern and North-

Eastern regions by commercial banks; five new schemes with commitment of Rs. 73 lakhs were sanctioned during the year and disbursement amounted to Rs. 38 lakhs. The disbursement under land development, plantations and horticulture and dairy development continued to show an upward trend, which is likely to be further intensified during the next two years.

TABLE 4

## DISBURSEMENT OF REFINANCE—STATEWISE

(Rs. lakhs)

Region/State/Union Territory	Upto 30 June 1969	During								Upto 30 June 1977
	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77		
<b>I. NORTHERN REGION</b>										
Delhi	—	6 (0.2)	—	—	—	7 (0.1)	12 (0.1)	28 (0.2)	10 (0.1)	64 (0.1)
Haryana	303 (9.9)	263 (9.2)	362 (11.8)	326 (9.3)	1020 (10.8)	803 (8.2)	1075 (10.1)	1569 (9.2)	1770 (8.0)	7491 (9.1)
Himachal Pradesh	—	—	—	—	—	4 (0.1)	4 (0.1)	16 (0.1)	2 (—)	28 (—)
Jammu & Kashmir	32 (1.0)	20 (0.7)	11 (0.4)	7 (0.2)	—	—	—	17 (0.1)	6 (—)	94 (0.1)
Punjab	653 (21.4)	654 (22.9)	556 (18.2)	386 (11.0)	607 (6.5)	489 (5.0)	407 (3.8)	1306 (7.6)	1731 (7.8)	6787 (8.3)
Rajasthan	6 (0.2)	77 (2.7)	77 (2.5)	83 (2.4)	136 (1.4)	283 (2.9)	350 (3.3)	536 (3.1)	787 (3.6)	2341 (2.9)
	994 (32.5)	1020 (35.7)	1006 (32.9)	802 (22.9)	1763 (18.7)	1586 (16.3)	1848 (17.4)	3472 (20.3)	4306 (19.5)	16805 (20.5)
<b>II. NORTH-EASTERN REGION</b>										
Assam	70 (2.4)	4 (0.1)	—	32 (0.9)	—	29 (0.3)	—	5 (—)	70 (0.3)	210 (0.2)
Meghalaya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nagaland	—	—	—	—	—	4 (0.1)	4 (0.1)	2 (—)	3 (—)	13 (0.1)
Manipur	—	—	—	—	—	—	—	5 (—)	8 (0.1)	13 (0.1)
Tripura	—	—	—	—	—	—	—	1 (—)	2 (—)	3 (—)
	70 (2.4)	4 (0.1)	—	32 (0.9)	—	33 (0.4)	4 (0.1)	13 (0.1)	83 (0.4)	239 (0.4)
<b>III. EASTERN REGION</b>										
Bihar	18 (0.6)	61 (2.1)	113 (3.7)	67 (1.9)	154 (1.6)	585 (5.9)	932 (8.8)	1318 (7.6)	1696 (7.7)	4938 (6.1)
Orissa	4 (0.1)	18 (0.6)	6 (0.2)	8 (0.2)	11 (0.1)	8 (0.1)	82 (0.8)	338 (2.0)	565 (2.6)	1036 (1.3)
West Bengal	2 (0.1)	1 (0.1)	10 (0.3)	5 (0.2)	4 (0.1)	22 (0.2)	69 (0.6)	159 (1.0)	590 (2.7)	859 (1.1)
	24 (0.8)	80 (2.8)	129 (4.2)	80 (2.3)	169 (1.8)	615 (6.2)	1083 (10.2)	1815 (10.6)	2851 (13.0)	6833 (8.5)
<b>IV. CENTRAL REGION</b>										
Madhya Pradesh	29 (1.0)	49 (1.7)	91 (2.9)	187 (5.3)	319 (3.4)	645 (6.6)	1234 (11.6)	1932 (11.3)	2610 (11.8)	7105 (8.7)
Uttar Pradesh	122 (4.0)	256 (9.0)	293 (9.6)	604 (17.3)	1143 (12.1)	1498 (15.3)	1849 (17.3)	2598 (15.2)	3720 (16.9)	12081 (14.8)
	151 (5.0)	305 (10.7)	384 (12.5)	791 (22.6)	1462 (15.5)	2143 (21.9)	3083 (28.9)	4530 (26.5)	6330 (28.7)	19186 (23.5)
<b>V. WESTERN REGION</b>										
Goa	—	—	—	—	—	3 (0.1)	5 (0.1)	23 (0.1)	24 (0.1)	55 (0.1)
Gujarat	207 (6.8)	131 (4.6)	190 (6.2)	262 (7.5)	2794 (29.7)	788 (8.0)	427 (4.0)	333 (1.9)	402 (1.8)	5534 (6.8)
Maharashtra	189 (6.2)	349 (12.2)	233 (7.6)	456 (13.0)	732 (7.8)	1271 (13.0)	1358 (12.7)	2248 (13.2)	1928 (8.7)	8768 (10.8)
	396 (13.0)	480 (16.8)	423 (13.8)	718 (20.5)	3526 (37.5)	2062 (21.1)	1790 (16.8)	2604 (15.2)	2354 (10.6)	14357 (17.7)

TABLE 4 (Concl'd.)  
DISBURSEMENT OF REFINANCE—STATEWISE

DISBURSEMENT OF REFERENCE STATEWISE										(Rs. lakhs)
Region/State/Union Territory	Upto 30 June 1969	During								Upto 30 June 1977
		1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	
VI. SOUTHERN REGION										
Andhra Pradesh	809 (26.5)	607 (21.2)	342 (11.2)	285 (8.2)	847 (9.0)	423 (4.3)	892 (8.4)	1295 (7.6)	2122 (9.6)	7620 (9.3)
Karnataka	261 (8.6)	166 (5.8)	274 (8.9)	325 (9.3)	405 (4.3)	1099 (11.2)	1008 (9.5)	1946 (11.4)	2190 (9.9)	7675 (9.4)
Kerala	17 (0.5)	35 (1.2)	82 (2.7)	97 (2.8)	28 (0.3)	103 (1.0)	100 (0.9)	208 (1.2)	247 (1.1)	917 (1.1)
Pondicherry	—	—	—	—	—	8 (0.1)	15 (0.1)	4 (0.1)	—	27 (0.1)
Tamil Nadu	325 (10.7)	162 (5.7)	422 (13.8)	368 (10.5)	1213 (12.9)	1712 (17.5)	817 (7.7)	1228 (7.2)	1599 (7.2)	7843 (9.5)
	1412 (46.3)	970 (33.9)	1120 (36.6)	1075 (30.8)	2493 (26.5)	3345 (34.1)	2832 (26.6)	4681 (27.5)	6158 (27.8)	24082 (29.4)
TOTAL (I to VI)	3047 (100.0)	2860 (100.0)	3062 (100.0)	3498 (100.0)	9414 (100.0)	9784 (100.0)	10640 (100.0)	17115 (100.0)	22082 (100.0)	81502 (100.0)

Figures in parentheses are percentages of the total

110 Disbursement as percentage of commitments upto the end of the previous year and as of June 1977 is indicated in Table 5. Aggregate draws during the year constituted

nearly 58 per cent of the total ARDC commitments of Rs. 381 crores as against 57.7 per cent of the commitments during the last year (Statement 1).

TABLE 5  
DISBURSEMENT AS PERCENTAGE OF COMMITMENTS

Purpose	(Rs. Crores)					
	ARDC commitments upto 1975-76	Amount drawn upto 30 June 1976	Percentage of 3 to 2	ARDC commitments upto 1976-77	Amount drawn upto 30 June 1977	Percentage of 6 to 5
1	2	3	4	5	6	7
1. Minor irrigation	611.2	446.0	73.0	754.7	588.3	78.0
2. Land development and soil conservation	54.5	35.0	64.2	70.3	40.6	57.8
3. Farm mechanisation	100.1	65.0	64.9	146.0	116.7	79.9
4. Plantation and horticulture	30.2	16.4	54.3	34.3	21.7	63.3
5. Poultry and sheep breeding	2.7	1.6	59.3	4.8	2.3	47.9
6. Fisheries	10.8	7.1	65.7	14.5	9.0	62.1
7. Dairy development	14.9	5.9	39.6	18.7	9.5	50.8
8. Storage facilities and market yards	23.4	17.0	72.6	44.9	26.5	59.0
TOTAL	847.8	594.0	70.1	1088.2	814.6	74.7

111 Sixty-eight member-banks participated in the refinance programme comprising 16 land development banks, 36 scheduled commercial banks and 16 state co-operative banks. Agencywise, the land development banks continued to constitute the principal customers of the Corporation, with commercial banks very close behind (Table 2). The total amount of refinance provided to the LDBs during the year was Rs. 127 crores which was 28 per cent higher than Rs. 99 crores availed of by them during the previous year, their share in disbursement during the last two years remained almost constant at 57 per cent of the total. It is significant that the LDBs operating in Uttar Pradesh, Rajasthan, West Bengal, Bihar, Madhya Pradesh and Orissa, which did not take substantial refinance earlier, have taken vigorous steps to improve their recovery performance and have thus become eligible for increased lending programmes during the year.

TABLE 6  
(Rs. lakhs)

Name of the LDB	Refinance provided to SLDBs		
	1974-75	1975-76	1976-77
Rajasthan	213	276	327
Bihar	712	592	764
Orissa	46	101	357
West Bengal	28	129	281
Madhya Pradesh	824	930	1535
Uttar Pradesh	1326	1605	2009

112 The performance of the commercial banks has been encouraging. The Corporation considers the growing involvement, in recent years, of the commercial banks in ARDC programmes as a major achievement. Refinance availed of by them increased from Rs. 71 crores in 1975-76 to Rs. 93 crores during the year. Their share of total refinance improved marginally from 41 per cent to 42 per cent. Nearly 45 per cent of the amount availed of by commercial banks was in respect of minor irrigation schemes, particularly in those areas where the co-operative credit structure is weak. Commercial banks have also made significant progress in diversified lending, particularly for farm mechanization, dairy development and storage and market yards.

113 The involvement of state co-operative banks in ARDC schemes continued to be negligible at about Rs. 1 crore. The recent effort on the part of Orissa State Co-operative Bank to reorient its programmes, policies and procedures to facilitate project lending in minor irrigation is an attempt in the right direction.

114 The aggregate disbursement of Rs. 815 crores by ARDC since its inception represents investment of about Rs. 1020 crores at the ground level, taking into account the contributions made by the borrowers, member-banks and state governments. The achievement in physical terms under various schemes on the basis of the latest available data is indicated below:

Tubewells	2,28,400
Dugwells	3,60,700
Electric pumpsets/oil engines	5,24,600

Lift irrigation	1,000
Others (boring and rahats)	14,750
<i>Hectares</i>	
Coffee	8,670
Tea	1,975
Rubber	2,000
Cardamom	1,425
Coconut	37,900
Areca nut	1,300
Apple	7,200
Citrus and other fruits	10,900

1.15 During the 14 years of its activities, the Corporation assisted in bringing about 23.5 lakh hectares under multiple crops. Lands developed under the command area of major irrigation projects and the area improved under soil conservation schemes aggregated 8.2 lakh hectares. The total area developed under various schemes for plantation and horticulture is of the order of 71,400 hectares.

1.16 The other activities which have received refinance facilities from the Corporation are as under :

Storage	21 50 lakh tonnes
Market yards	175 units
Tractors	24,000 units
Combines/harvesters/bulldozers/ power tillers	2,070 units
Trawlers/mechanised boats	1,410 units
Milch cattle	47,500 animals
Poultry birds	6,81,200 chicks
Sheep	94,250 animals
Agricultural aircraft	2 units

### SANCTIONS

There has been a substantial increase in the number of schemes sanctioned and the amount of refinance committed during the year. As against 909 schemes involving a total commitment of Rs 297 crores in 1975-76, the Corporation sanctioned as many as 1653 schemes during the year with aggregate commitment of Rs 307 crores (Statement 2). In keeping with the general trend, minor irrigation continued to be the largest single purpose accounting for 657 schemes involving an aggregate commitment of Rs 178 crores, against 410 schemes for Rs 167 crores sanctioned in the previous year. There has also been a substantial improvement in the diversification of lendings. Schemes for land development, including those under the command area development programme, plantations and horticulture, poultry and sheep breeding, dairy development and storage and market yards were sanctioned in larger number during the year. Schemes for purposes other than minor irrigation totalled 996, involving an aggregate commitment of Rs 129 crores, against 499 schemes with a commitment of Rs 130 crores sanctioned in the previous year. The present preference of the banks is for schemes involving smaller outlays for implementation in a compact area.

2.2 Commercial banks occupied the first place, both in terms of number of schemes sanctioned and volume of commitments during the year (Statement 4). As many as 1105 schemes with a commitment of Rs 156 crores were sanctioned to the commercial banks as against 650 schemes involving a commitment of Rs 119 crores sanctioned in their favour during the previous year. There has been a substantial increase in the number of schemes sanctioned to LDBs also at 528 as against 256 in the previous year but the aggregate commitment to them has been smaller at Rs 141 crores as against Rs 177 crores. The trend towards

diversification of lending by the LDBs continues. During the year 276 schemes for diversified lending were sanctioned to them. The bulk of the schemes sponsored by commercial banks related to diversified lending.

2.3 There has been a marginal improvement in the number of schemes sanctioned to the state co-operative banks. Twenty schemes involving commitment of Rs 10 crores were sanctioned to them during the year as compared with only three schemes involving commitment of less than Rs 1 crore approved during the previous year. Their small involvement so far as ARDC programmes are concerned is largely in dairy, poultry and fishery.

2.4 As at the end of June 1977, the Corporation had sanctioned 4487 schemes and its commitments aggregated Rs 1465 crores (Statement 5). Of these 2882 schemes with commitment of Rs 500 crores were sanctioned to the commercial banks, 1541 schemes involving commitment of Rs 935 crores were sanctioned to the LDBs and 64 schemes with a commitment of Rs 30 crores to the state co-operative banks (Statement 7).

### Regional Imbalances

2.5 The less developed regions present a wide spectrum of characteristics. On the one side, there are the Eastern and North-Eastern regions with their vast but largely untapped potential. On the other, there are chronically drought-affected areas covering, wholly or partly, 74 districts in 13 States, as well as the hill areas. The low productivity of the farms in the Eastern and North-Eastern regions is attributable to small and fragmented holdings, unsatisfactory records of land rights, weak credit structure, extreme pressures of population in some areas, and inadequate infrastructure facilities, apart from periodic floods. In drought-prone areas, the high risk consequent upon low and erratic rainfall makes it difficult to adopt new technology. In hill areas, land resource is limited (about 11 per cent of total area) and poor infrastructure and communications and weak credit structure also retard development. There are in addition 44 districts spread over eight States where tribal population is significant. Any strategy for development of these regions should therefore be multipronged and should aim at removing the specific constraints. Credit is only one of the constraints.

2.6 There has however, been significant progress in stepping up investment for agricultural development in these areas identified as less developed and/or underbanked in recent years and this trend was intensified during the year (Statement 8). In previous reports, detailed accounts were given of the steps taken by the Corporation to promote development in these regions such as strengthening of the concerned regional offices and institutions, location of consultancy units for assisting in scheme formulation, increased quantum of refinance and carrying out of pre-investment surveys. Close and continuous contacts were also maintained with the concerned State governments for formulation of viable projects and increasing the flow of credit.

2.7 These combined efforts have had a significant impact during the last three years, particularly in the Central region comprising Uttar Pradesh and Madhya Pradesh. These two States alone accounted for Rs. 63 crores or 30 per cent of the total ARDC disbursement during 1976-77. While Uttar Pradesh, as mentioned earlier, maintained its lead for the fourth year in succession with the largest share of disbursement, Madhya Pradesh took the second position this year. The Uttar Pradesh agricultural credit project assisted by IDA is in its closing stages of implementation and the Madhya Pradesh agricultural credit project was fully implemented during the year. In Madhya Pradesh, the West German authorities are considering a line of credit through Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (KFW) relating, in the first phase, to the integrated development of the Tawa Irrigation Command Area in Hoshangabad district, the credit allocations for on-farm development and purchase of machinery are expected to be routed through ARDC.

2.8 Disbursement of ARDC refinance has increased considerably in Bihar, Orissa and West Bengal. During the year, 101 new schemes involving a commitment of Rs. 29

crores were sanctioned in Bihar. Of these 74 schemes were for minor irrigation investments with ARDC commitment of Rs 20 crores. Nineteen schemes envisaging ARDC involvement of Rs 6 crores were for market yards under the Bihar Market Yards project. In Orissa, ARDC committed funds aggregating Rs 22 crores in respect of 79 new schemes. Most of these schemes (63) with commitment of Rs 21 crores under minor irrigation category and included 14 schemes sanctioned to the Orissa State Co-operative Bank. ARDC arranged a short-term training programme in Bhubaneswar for acquainting the staff of the apex and central co-operative banks on the techniques of scheme formulation and other related matters. In West Bengal, almost all constraints earlier faced in implementation of the IDA agricultural development credit project have been resolved and disbursement is picking up. The Eastern Region Foodgrains Project being formulated with assistance from the World Bank and with which the Corporation is also closely associated, covers the states of Assam, West Bengal, Bihar and Orissa. The projects in Assam and Orissa have already been appraised by the World Bank, these aim at rapid groundwater development. A Sectoral Review Mission of the World Bank has also conducted extensive surveys of Bihar to develop plans and projects for increasing foodgrains production in the state.

2.9 The formulation of specific projects in these states for strengthening adaptive research for testing improved varieties and evolving new cultural practices to increase yields and extension services to transfer technology to farmers to support the credit programme is to be welcomed. Such projects have been finalised with assistance from IDA in the states of West Bengal, Orissa, Madhya Pradesh, Rajasthan and Assam.

2.10 The Government of West Bengal has taken the initiative in setting up a study team to examine in depth the question of change in collateral requirements of the SLDB from a mortgage to a charge on land as recommended by the Hazari Committee on Integration of Co-operative Credit Institutions. This should go a long way in promoting diversified agricultural investments in the state. The progress has been somewhat halting in Assam and in the states in the North-Eastern region. The passing of the Assam Recovery of Loans Act, 1976 which enables the financing institutions to recover as arrears of land revenue, dues from any person in respect of any amount advanced or granted should be an inducement for the financing institutions to enlarge their coverage in this state. Another welcome step taken by the state government is the enactment of legislation on the lines recommended by the Talwar Committee.

2.11 In Meghalaya, a project for development of forests through the Meghalaya Forest Development Corporation has been sanctioned with financial assistance of Rs 49 lakhs. In Mizoram, ARDC has agreed to provide assistance for the identification of investment proposals and project formulation. A project appraisal seminar will be conducted in this state shortly for the benefit of district officers.

2.12 In Manipur, the state government has agreed to issue administrative instructions to District Collectors and Sub-Divisional Officers to countersign ownership certificates issued by the village councils so that these certificates may be accepted by financing banks as valid security for loans. This is similar to the practice followed or agreed to by banks in Nagaland and Arunachal Pradesh. The Corporation proposes to finance horticulture schemes on the basis of this arrangement.

2.13 A working group constituted by the Reserve Bank which included one of the senior officers of the Corporation as a member examined in depth the problems of bank credit in the North-Eastern Region and has made a number of recommendations for effective improvements in the operational methods and procedures of banks for increasing the credit flow in this region. These developments, it is hoped, will give an effective thrust to agricultural investment in these states.

2.14 The Corporation deputed a study team to Jammu and Kashmir to identify and prepare projects for agricultural development. The Team has since prepared four projects, covering fisheries, dairy, poultry and sheep development. A horticulture project is also being prepared in the state for assistance by World Bank.

2.15 The Corporation is also involved in the drought prone areas programme of GOI including the project assisted by IDA in six districts. Schemes for on-farm development in these districts are being drawn up and, as at the end of the year, the Corporation had sanctioned 16 schemes in Andhra Pradesh, Gujarat, Haryana, Karnataka, Maharashtra and Rajasthan covering minor irrigation, dairy and sericulture development.

2.16 As regards hill areas, as identified by the Planning Commission, the Corporation has sanctioned 72 schemes covering minor irrigation and plantation schemes involving a commitment of over Rs 14 crores of which an aggregate sum of Rs 5.4 crores was drawn till 30 June 1977. In the tribal belt in 13 districts spread over Bihar, Gujarat, Madhya Pradesh, Orissa and Rajasthan the Corporation has sanctioned 70 schemes with a commitment of Rs. 22 crores for minor irrigation, farm mechanisation, poultry, dairy development and storage purposes. Draws there against amounted to Rs 4.5 crores. The Corporation continued to pay attention to imbalances which exist as between one area and another within the same state as will be seen from Statement 9.

#### *Small Farmers*

2.17 During the year the Corporation sanctioned 95 schemes under the aegis of SFDA/MLAL agencies. At the end of June 1977 the total number of such schemes sanctioned stood at 253 (Statement 10) with the Corporation's commitment of Rs 62 crores. Of these 103 schemes are being implemented through LDBs, 147 through commercial banks and 3 through state co-operative banks. Purpose-wise, 132 schemes are for minor irrigation investment and remaining covered diversified purposes such as dairy development (86), poultry (8), sheep breeding (8), and development (7), plantation/horticulture (9) and fisheries (1).

2.18 An important development during the year is the decision of the World Bank to reimburse loans under IDA Projects given to the small and marginal farmers under the aegis of SFDA and similar agencies, which involve capital subsidies to the borrowers. Hitherto, such advances were not eligible for being brought under the projects sanctioned by the World Bank Group. The criteria laid for reimbursement eligibility are that (a) capital subsidy available to borrowers should be routed through the banking system and (b) ARDC should adopt suitable field supervision and auditing procedures to ensure that criteria adopted for classifying small farmers are properly observed and that fund allocated under these schemes are administered efficiently and fairly. It is, therefore, necessary that more and more schemes should be brought under the ARDC programme to take advantage of the IDA credit allocation considering the fact that the SFDA programme has been extended to about 160 districts. At present, only a small part of these programmes comes for ARDC refinance. The Corporation provides refinance at 90 per cent of loan assistance extended by the banks to such farmers.

2.19 In areas where SFDA schemes are not in operation, the ARDC definition of a small farmer is being applied and norms for various homogeneous agroclimatic regions for the purpose of identifying small farmers have already been advised to the banks. Under the ARDC schemes other than those covered under SFDA's, small farmers need make a nominal down payment of 5 per cent of the cost of investment and are entitled to a longer period of loans upto 15 years. The Corporation is also committed to ensuring that at least 50 per cent of its advances under its schemes are for small farmers.

2.20 As mentioned in last year's annual report, the flow of information regarding small farmer coverage under ARDC schemes has been incomplete. In view of the national importance of such lendings to small farmers, banks would be well advised to take earnest efforts to streamline their monitoring and information systems to get an accurate feedback on the amount of loans given to small farmers.

2.21 The available data indicate that the coverage of small farmers under ARDC schemes ranged between 30 and 60 per cent in different states.

TABLE 7  
FINANCE TO SMALL FARMERS\*

Nature of scheme	Total disbursement by ARDC	Disbursement to small farmers		Percentage of finance to small farmers in Total
		Amount	No. of accounts (Approx.)	
1	2	3	4	5
1. SFDA/MFAL Projects	28	28	94,880	100
2. ARDC Credit Project I	123	71	95,000	58
3. (a) IDA Projects (Minor irrigation component of agricultural credit projects only)	275	55	75,000	20
(b) IDA Projects—Other components	79	—	—	—
4. Normal schemes (net)				
(a) Minor Irrigation	163	66	85,333	40
(b) Land Development	32	16	80,000	50
(c) Farm Mechanisation	53	—	—	—
(d) Storage/Market Yards	21	—	—	—
(e) Plantation/Horticulture	21	5	25,000	25
(f) Poultry/Sheep breeding	20	10	1,00,00	50
(g) Dairy development				
(h) Fisheries				
TOTAL	815	251	5,55,213	—

\*Provisional

2.22 An analysis of the schemes sanctioned by the Corporation indicates that every district in the country except for 38 out of 387 districts, has one type or other of ARDC schemes sanctioned for implementation. The states and the number of districts without any ARDC scheme as at the end of June 1977 are —

Andaman & Nicobar Islands	1
Arunachal Pradesh	5
Assam	1
Bihar	2
Chandigarh	1
Dadra & Nagar Haveli	1
Gujarat	1
Himachal Pradesh	2
Jammu & Kashmir	5
Lakshadweep	1
Manipur	3
Meghalaya	1
Mizoram	1
Nagaland	3
Pondicherry	2
Rajasthan	1
Sikkim	4
Uttar Pradesh	2
West Bengal	1

#### Schemes under consideration

2.23 At the end of June 1977, 741 schemes were under consideration. Of these, 127 schemes were complete in most respects and the remaining 614 schemes were either incomplete or were pending for want of additional data for processing. Of the pending schemes, 179 schemes related to the states in the less developed/underbanked areas. The details in respect of the schemes under consideration are given in Statement 14.

#### POLICY DECISIONS DURING THE YEAR

In respect of SFDA assisted schemes, as mentioned in the previous report beginning from April 1, 1976, the quantum of refinance assistance had been fixed at 90 per cent of the financial assistance provided by the member-banks. A review of the arrangements for providing refinance to member-banks in respect of SFDA and other special schemes mainly intended for the benefit of weaker sections in the rural community was made during the year and it was decided that

the facility of 90 per cent refinance should be extended also to Drought Prone Areas Programme schemes and other special agricultural development schemes intended for the benefit of tribal areas, scheduled castes and scheduled tribes including schemes initiated by Gyan development corporations. This has been done mainly with a view to providing an incentive to the banks to promote such schemes.

3.2 ARDC has been providing refinance to member banks for their loans to the State Electricity Boards (SEBs) to energise agricultural pumpsets under the schemes approved by ARDC but excluding areas covered by the schemes of the Rural Electrification Corporation (REC) and other agencies. The scheme was further liberalised during the year. Refinance is now available to them against loans given to the SEBs for pumpsets energised even if loans for the pumpsets only had been given under ARDC schemes and the wells had been constructed from other borrowed funds or own resources of the borrowers. Further, it has been decided to extend the coverage of refinance to include (i) energisation of pumpsets installed by the farmers also from resources other than loans from the co-operatives or commercial banks under schemes approved by ARDC for refinance and (ii) energisation of pumpsets in REC scheme areas, whether or not a scheme as a whole has been completed in those areas, so long as the target number of pumpsets to be energised under the scheme has been achieved and the REC certifies accordingly. The refinance facilities under the above two extended categories will be available in respect of loans given for energisation of pumpsets from 1 March 1977. However, the above relaxations are subject to the condition that the groundwater discipline in regard to spacing criteria will be observed and that necessary certification of groundwater availability will be obtained in a manner acceptable to the financing agencies and ARDC. It has also been clarified to the banks that loans given by the financing institutions for energisation of pumpsets installed on lift irrigation units will also be eligible for refinance assistance from ARDC on merits subject to satisfying certain criteria regarding technical standards, availability of water in the river, etc.

3.3 In view of the fact that sufficient time had been allowed to the SEBs to avail themselves of refinance facilities from ARDC in respect of pumpsets energised from 1 August 1974 under the Scheme, it has been decided that from 1 July 1977 refinance under the scheme will be available only in respect of loans given by member-banks to SEBs for pumpsets energised under ARDC schemes within one year prior to the date of refinance application.

3.4 The significant increase in foodgrains production in the last two years has focussed attention on the need for augmenting storage facilities. To meet the situation, the Food

Corporation of India (FCI) formulated during the year, a scheme for expeditious construction of godowns by private parties who will lease them to FCI. The scheme envisages provision of 75 per cent of the cost of investment as loans by the eligible institutions, the remaining 25 per cent being borne by the borrowers from their own resources. ARDC has agreed to provide refinance to member-banks against loans given by them to private parties upto 80 per cent of the financial assistance for construction of godowns. Following the sanctioning of a large number of schemes under this programme, a review was made in consultation with FCI. It has since been decided that the financing banks may not consider any scheme in respect of which the party does not apply for bank loan under the scheme on or before 31 July 1977. After this date the financing banks may consider a scheme only if it has been certified by the concerned manager of FCI that he is reasonably certain that godowns would be completed by the end of November 1977.

3.5 An Inter-institutional Group was set up by the Reserve Bank of India in June 1975 to study relevant aspects of financing 'Gobar' gas plants by banks. This group recommended, among other things, that ARDC may provide refinance facilities for putting up the gas plants in view of the current shortage of fuel and the high cost of chemical fertilizers. The Corporation, therefore, decided to extend refinance assistance to eligible banks for putting up of 'Gobar' gas plants. Refinance will be provided upto 75 per cent of loans granted by the banks for such plants.

3.6 Mention was made in the last year's report to the common criteria applied by the Reserve Bank of India and ARDC for regulation of the lending programmes (both ordinary and special) of the PIDBs and branches of SIDBs. Under this discipline the eligible lending programme of the PLDB/branch of SIDB is linked to the level of overdue at the end of the previous year and is fixed on the basis of a slab system. After careful examination of the representations received from the IDBs the following modifications have been made in the overdue discipline.

(i) The present slab system of regulating the lending programme of the IDBs will continue upto 30 September 1978 as against the earlier decision that it was to be discontinued after 1 October 1977. From that date, only PIDB/branch of SIDBs which had achieved a minimum cash recovery of 65 per cent are to be eligible for refinance from the Corporation.

(ii) A PIDB/branch of SIDB which has restricted eligibility and has out of the permitted lending, disbursed at least 50 per cent of the amount to small farmers would now be permitted to go one slab above the level of lending determined on the basis of the criteria. This is subject to the condition that 75 per cent of the additional amount so permitted should be advanced for financing small farmers.

(iii) Further PIDB/branch of SIDB which has shown improvement in recoveries to the extent of at least 5 per cent over the previous year but not sufficient to enable them to

be placed in the next higher slab, would be entitled to 5 per cent additional lending programme.

(iv) There is also a provision for reviewing the level of recovery performance of the banks/branches as at the end of 31 December 1977 and in cases where the recovery has improved the concerned PLDB branch of SIDB will be entitled to an appropriate larger lending programme as per the slab system.

3.7 Other relaxation relate to the disbursement of committed expenditure towards the second and subsequent instalments of loans, the basis for calculation of the eligible lending programme and also that for those branches of SIDBs/PIDBs operating in areas affected by drought and other natural calamities. In order to facilitate regulation of the lending programme under ARDC schemes, the Corporation has decided to follow the financial year (April-March) instead of the co-operative year as the basis for regulation of the special development debenture programme.

#### OTHER DEVELOPMENTS

##### Evaluation

Pilot reports in respect of four schemes were finalised during the year. These pertained to (i) Bhadra land development project scheme for reclamation and development of land in Karnataka, (ii) Land development under the Nagarjunasagar Project, Miryalguda taluk, Andhra Pradesh, (iii) minor irrigation scheme in Karnal District of Haryana, and (iv) construction of new wells and installation of pumpsets thereon in Sholapur district of Maharashtra. These studies have shown that such term investments lead to a considerable increase in on-farm employment both during the process of completion of the investment as well as on a continuing basis thereafter.

4.2 Estimates of additional employment generated during the gestation period of land development ranged from 70 man-days to 109 man-days per acre depending upon the combination of men and machines employed for shaping and levelling of land. Additional employment created every year in the post-development period averaged about 100 man-days per acre of developed land.

4.3 The construction of a new dug well and the installation of a pumpset thereon created additional employment during the gestation period of 1700 man-days per unit. After completion a dug well fitted with pumpset provided additional employment of 300 man-days per unit on a continuing basis. In the case of a shallow tubewell the additional employment created for unskilled rural labour during the construction period averaged 75 man-days per unit; thereafter the additional employment on a recurring basis averaged 350 man-days per tubewell per year.

4.4 Besides creating employment potential, these projects have also contributed to increased agricultural production. The cropping intensity, incremental income generated, net present worth, benefit-cost ratio, internal rate of return and the repayment capacity per borrower for the 4 schemes as revealed by the studies are as follows:

TABLE 8  
IMPORTANT FINDINGS OF EVALUATION

Name of the scheme	Cropping intensity (%)	Incremental income (Rs. per acre of net cropped area)	Net present worth (Rs. per cultivator)	Benefit-cost ratio	Internal rate of return (%)	Repayment capacity (Rs. per cultivator)
1	2	3	4	5	6	7
1 Bhadra land development project scheme for reclamation and development of land, Karnataka	176	1046	69,834	2.1	More than 50	6908
2 Land development under Nagarjunasagar Project, Miryalguda taluk, Andhra Pradesh	185	769	56,908	1.8	Do	4806
3 Minor Irrigation Scheme in Karnal district of Haryana	179	524	25,807	1.8	Do	3616
4 Construction of new wells and installation of pumpsets thereon in Sholapur dist. of Maharashtra	114	520	13,210	1.6	29	2047

The Evaluation Cell has now taken up studies in respect of (1) Dairy development schemes in Punjab and Haryana, (2) Citrus garden scheme in Nellore District of Andhra Pradesh, (3) Lift irrigation scheme in Maharashtra, and (4) Fisheries scheme in South Kanara District

4.5 The Evaluation Cell has also taken in hand the work relating to the Project Completion Reports (PCR) in respect of the IDA agricultural credit projects in Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Madhya Pradesh, Maharashtra, Uttar Pradesh, Haryana, Punjab and Karnataka and the ARDC Credit Project I. Each PCR would be self-contained in so far as it would compare actual performance with that forecast at the time of appraisal and make appropriate comments on such performance. In four PCRs certain specific topics would be covered. For example, issues relating to credit institutions' overdues and rescheduling of loans in the Maharashtra project, matters relating to control of ground water exploitation in the Tamil Nadu project, tractorization and its impact on employment and farming systems in the Punjab project and provision of credit to small and marginal farmers in Uttar Pradesh project would be highlighted.

4.6 While project formulation, sanction and disbursement of loans is only the first half of a development programme, an equally important task is to keep track of the utilisation of loans and benefits derived from the investment. To achieve the latter objective, the Corporation has been carrying out follow-up studies of some of the schemes sanctioned. After a careful study of the existing procedure, it has been decided to replace the present system of follow-up studies by two different types of studies. In respect of some of the schemes sanctioned, a monitoring study will be conducted within 6 months to 12 months of the commencement of the scheme to look into operational aspects covering progress in implementation, compliance with terms of sanction, observance by banks of appraisal criteria and post sanction supervision system, etc. These studies will help in appreciating the problems of scheme implementation at the nascent stage and improve the quality of project work. Concurrent evaluation studies of the selected schemes will be taken up within 1½ to 2 years of commencement of the scheme by which time some of the beneficiaries would have started deriving benefits. They would cover completed investments to find out the actual cost of investment in comparison to appraisal estimates of cost, cropping pattern adopted, adequacy of infrastructure and difficulties of beneficiaries in achieving anticipated benefits, etc. Together, these two types of studies would give an insight into and feed back on implementation and usefulness of the investments financed.

#### Training

4.7 Training arrangements for the personnel of member-banks were expanded further during the year.

#### (a) Senior and middle level staff

4.8 Seventeen Agricultural Project Courses of 4 weeks duration were arranged at the RBI College of Agricultural Banking, Pune during the year. A course on the technical aspects of land development and soil/water management for senior and middle level technical officers of SLDBs, commercial banks and public sector land development corporations was also arranged in March-April 1977. Twenty six technical officers comprising 13 from LDBs, 9 from commercial banks, 3 from state governments and one from ARDC participated in this course. The aim of this programme was to refresh the knowledge of participants with a view to improving their job performance and ensuring how best their technical expertise could be channelled to project lending through institutional agencies. The programme of regional agricultural credit project course of 10 days duration was also conducted during the year.

Between August 1975 and June, 29 courses have been conducted to impart training to 834 officials. Of these, 408 were from land development banks, 275 from the commercial banks and the remaining 151 represented other interests.

#### (b) Junior-level LDB staff

4.9 The training of junior-level LDB staff is being conducted by the SLDBs with the active co-operation of ARDC. Between July 1976 and June 1977, 106 courses were completed by SLDBs and a total of 2900 junior-level LDB staff were trained by 13 SLDBs.

#### (c) Study facilities

4.10 ARDC has been offering study facilities to visiting officials from foreign countries. During 1976-77, 24 officials and scholars from Afghanistan, Nigeria, Kenya, Tanzania, Nepal and Jamaica were provided with study facilities. Also, officials connected with co-operation and agriculture from various state governments and officials of the state land development banks were offered similar study facilities.

#### (d) Participation of ARDC officers in Management programmes

4.11 Three senior officers of ARDC were deputed for training programmes and seminars conducted by the Indian Institute of Management, Ahmedabad and Management Development Institute, New Delhi.

#### IDA/IBRD—ASSISTED PROJECTS

During the year, four more projects were negotiated for assistance from the World Bank Group. These are the Kerala Agricultural Development Project, Maharashtra Irrigation and Command Area Development Composite Project (Jayakwadi and Purna), Gujarat Fisheries Project and the Second ARDC Credit Project.

5.2 At the end of June 1977, 29 projects (excluding the Drought Prone Areas Project in which no specified credit allocation has been made to ARDC) were covered by assistance from the World Bank Group. These comprised 12 agricultural credit projects, 5 command area development projects, 3 dairy development projects, 2 market yards projects, 2 seeds projects, an apple processing and marketing project, one integrated cotton development project, a fisheries project and two general lines of credit to ARDC. The Tarai Seeds Project, Andhra Pradesh, Irrigation and Command Area Development Composite Project, Chambal Command Area Development Project (Rajasthan), National Seed Project and a part of Gujarat Fisheries Project are being assisted by the IBRD and the remaining projects are being implemented with assistance from the IDA.

5.3 The summary position indicating the purpose-wise lending programme, disbursement made so far and the amount reimbursed by IDA at the end of June 1977 is given in Table 9. The salient features of individual projects are given in Statement 11 and data regarding total lending programme, disbursements, etc. under each project are given in Statement 12.

TABLE 9  
IDA/IBRD PROJECTS ACCORDING TO PURPOSE

Purpose	Disbursement necessary	Amount of IDA/IBRD assistance for ARDC programme	Refinance provided by ARDC as on 30 June 1977	Rs Crores Amount of disbursement from IDA/IBRD through GOI as on 30 June 1977
1. Minor irrigation	741.6	436.1	387.8	252.0
2. Land development	10.7	7.6	5.7	
3. Farm mechanization	96.7	60.8	63.5	
4. Market yard development	26.7	19.0	5.6	3.3
5. Processing and marketing of perishable horticulture produce	6.1	4.9	—	—
6. Dairy development	62.3	48.9	—	—
7. Command area development	53.6	38.1	1.9	—
8. Seed production	30.9	23.2	1.9	1.6
9. Diversified purposes (such as tree crops, poultry etc.)	91.5	48.6	10.5	3.5
10. Cotton development†	16.1	10.3	0.1	—
TOTAL	1136.2	697.5	477.0	260.4

† Includes credit of \$ 7.5 million earmarked for provision of seasonal credit for growing improved variety of cotton under the Integrated Cotton Development Project.



54 At the end of June 1977, ARDC's disbursement under the various World Bank assisted projects aggregated Rs 477 crores. This accounts for 58 per cent of the total ARDC disbursement made so far. Since the disbursement made in rupees under different on-going projects are reimbursable by the World Bank in dollars (at a specified percentage of disbursement) there has been a net accrual of foreign exchange to the country of the order of \$350 million.

#### A. ARDC Credit Project

55 The First ARDC Credit Project was a two year programme for financing minor irrigation and other diversified agricultural investments such as dairy, fisheries, plantations and horticulture and became effective from August 1975. At the end of June 1977 ARDC disbursement under the project amounted to Rs 123 crores. Reimbursement out of this credit was available to as many as 18 States and Union Territories. On account of the flexibility in the procedure for appraisal and disbursement, ARDC has been able to make the required disbursement by the end of June 1977 well ahead of the stipulated closing date of the project viz., 31 December 1977.

56 Mention was made in last year's Annual Report to the proposals submitted to the IDA for sanction of a Second Line of Credit to the ARDC. The project was negotiated by GOI and ARDC in Washington in April 1977 and a credit of \$200 million was approved by IDA in May 1977. The relative agreements were signed on 1 June 1977. The main features of the project are given in Appendix.

#### B. Agricultural Credit Projects

57 The 12 agricultural credit projects sanctioned since 1970 are state-wise projects and their implementation is, therefore, confined to a part or whole of the state. Except the Punjab and Kerala projects the major development envisaged in the other 10 agricultural credit projects was minor irrigation. The projects in Andhra Pradesh, Karnataka, Maharashtra and Tamil Nadu contemplated a land development programme also. While the Punjab agricultural credit project was exclusively designed for financing farm mechanisation equipments, the Andhra Pradesh, Haryana, Karnataka and Tamil Nadu projects also provided for procurement of tractors.

58 Once the required infrastructure was developed, the disbursement for minor irrigation investments proceeded smoothly under these projects. There was, however, difficulty in completing the on-farm land development programmes since the required capabilities could not be developed on schedule and consequently a portion of the credit originally allocated for this purpose was transferred to the minor irrigation category. The tractor component had a chequered course as there had been problems regarding the imports and the imported units also were costly as compared to the indigenous ones. The projects in Madhya Pradesh, Uttar Pradesh, Bihar and West Bengal are more recent and their implementation is satisfactory. The Kerala Agricultural Development Project is different from the rest in that the main emphasis is on development of tree crops as against in other projects which primarily supported foodgrains production.

59 At the end of June 1977, ARDC has been able to complete eight of these agricultural credit projects viz. Gujarat, Haryana, Andhra Pradesh, Tamil Nadu, Karnataka, Maharashtra, Madhya Pradesh and Punjab. These projects involved a total disbursement of Rs 278 crores at ARDC level to utilise a credit of \$240 million.

510 Final particulars regarding the tractor component under the various agricultural credit projects (other than Gujarat) are presented in Table 10.

TABLE 10  
IDA PROJECTS—PROCUREMENT OF  
TRACTORS

Name of the Project	No of tractors financed		Disbursement by	
	Indigenous	Imported	LDBs Rs. Crores	PCBs
Andhra Pradesh	432	845	6.0	2.0
Karnataka	1757	1157	6.8	9.6
Haryana	4275	337	6.6	10.6
Punjab	4051	3776	10.0	22.1
Tamil Nadu	1112	515	8.2	0.3
Total	11627	6630	37.6	44.6

12—309GI/77

511 The Uttar Pradesh and Bihar Agricultural Credit Projects which originally covered a part of the states have been extended to the whole of each state. The closing dates of the projects have been extended upto 31 December 1977 for the Uttar Pradesh project and upto the 31 December 1978 for the Bihar Project. Progress in implementation of the West Bengal Agricultural Development Project has been satisfactory with the removal of practically all the constraints in its implementation. A large programme for minor irrigation has been sanctioned for implementation. The Kerala Agricultural Development Project became effective only in June 1977 and the ARDC has finalised the Banking Plan allocating the lending programme (Rs 35 crores) to 9 banks which will facilitate smooth implementation of the project.

#### C. Command Area Development Projects

512 Of the five command area development projects, two are being implemented in Rajasthan and one each in Andhra Pradesh and Madhya Pradesh. The Maharashtra Irrigation and Command Area Development Composite Project was sanctioned by the IDA in July 1977.

513 In the Rajasthan Canal Command Area Development Project, estimates in respect of 621 'chaks' have been approved by ARDC and the RLDC has accorded financial sanction in respect of 524 'chaks'. The work has commenced in 379 'chaks'. Under the Chambal Command Area Development Project (Rajasthan) cost estimates relating to 13 catchment areas have been approved by ARDC and the work has been completed in two catchment areas. In the Madhya Pradesh Chambal Command Area Development Project, technical clearance has been accorded by ARDC in respect of 8 schemes covering 1560 hectares.

514 Under the Andhra Pradesh Irrigation and Command Area Development Composite Project, ARDC has sanctioned land development programmes covering 30500 acres involving its commitment of Rs. 23 crores. The Maharashtra Irrigation and Command Area Development Composite Project, which was sanctioned by the IDA in July 1977, is a continuation of irrigation development of the fayakwadi and Purna irrigation programme over a 4 year period. The project is IDA's first major irrigation involvement in the drought-prone central Deccan region.

515 One of the difficulties experienced in implementing command area development programmes is the need for financing the development of the farms, the owners of which are not eligible for bank loans. The GOI and ARDC have evolved, as mentioned in last year's report, a scheme for financing such farmers through a special loan account. So far, an aggregate sum of Rs 152 lakhs has been contributed by GOI and the state government of Maharashtra, Andhra Pradesh, Rajasthan and Madhya Pradesh towards this account.

#### D. Dairy Development Projects

516 Three integrated dairy development projects, one each in Rajasthan, Madhya Pradesh and Karnataka are under implementation. In the Rajasthan Dairy Development Project, investment proposals relating to Jaipur, Ajmer and Alwar unions have been approved. In Madhya Pradesh, two schemes for financing technical services for Bhopal and Indore unions have been sanctioned. In Karnataka, four dairy unions at Bangalore, Mysore, Tumkur and Hassan have been registered. The Dairy Development Corporation has taken up the work of procurement of milk from the dairy co-operatives established already.

#### E. Market Yards Project

517 In Bihar, the progress has been satisfactory and legal difficulties earlier encountered in acquisition of land for market sites have been resolved. The participating bank has sanctioned loans aggregating Rs 12 crores in respect of 40 market yards against which ARDC has sanctioned refinance assistance of Rs 11 crores under 38 market yards. In Karnataka, ARDC has approved 25 markets. So far, ARDC disbursement under these schemes has aggregated Rs 93 lakhs.

#### F. Drought Prone Areas Project

518 The IDA-assisted drought prone areas project covers 6 districts in Maharashtra, Karnataka, Andhra Pradesh and Rajasthan. No specific credit allocation was made to ARDC by IDA under this project towards reimbursement

against loans, and reimbursement is expected to be picked up under on-going projects or ARDC credit projects. ARDC had prepared detailed banking plans in regard to items of development for these districts and the participating banks have been advised to prepare schemes. The progress, which was slow in the first two years had started picking up

#### G Seed Projects

5.19 The Tarai Seed Project in Uttar Pradesh has been extended upto the end of December 1977 with a view to enabling the Seed Development Corporation to complete the expansion programme. The First National Seed Project became effective in October 1976 and the banking plan for financing the processing plants was finalised and communicated to all concerned.

#### H Horticulture Project (Himachal Pradesh)

5.20 ARDC has sanctioned schemes in 10 centres for grading and packing houses. The Himachal Pradesh Processing and Marketing Committee has already imported machinery required for two grading and packing houses and construction work at one of the centres is expected to be completed by August 1977.

#### I Cotton Development Project

5.21 Under the integrated cotton development project, ARDC had sanctioned Rs. 4.2 crores as short term loans for growing improved varieties of cotton in the selected areas of Maharashtra, Punjab and Haryana for the kharif season 1976-77. The disbursement under these short term credit limits was not upto expectations but is expected to improve. Already, short-term credit limits for Rs. 3.5 crores have been sanctioned by ARDC for 1977-78.

5.22 Regarding processing component, two study teams have been constituted by ARDC which include technical consultants for preparing feasibility reports in respect of cotton ginning and seed processing plants to be set up in Haryana.

#### J. Fisheries Project

5.23 The Gujarat Fisheries Project was sanctioned by IDA/IBRD in April 1977. The project envisages an integrated development of fisheries in Gujarat comprising improvement of the fishing harbours at Mangrol and Veraval, improvement of shore facilities and services of these harbours, provision of credit towards establishment of fish processing units, freezing and ice plants and assistance to traditional fishermen.

#### K. Projects in the Pipeline

5.24 The projects in the pipeline include the Second National Seed Project, the Upper Krishna Command Area Development Project in Karnataka and the Orissa medium and minor irrigation and CAD project. The States of Orissa, Bihar, Rajasthan, Uttar Pradesh and Karnataka are likely to be covered under the second phase of the National Seed Project. An IDA Mission visited India in April 1977 to appraise the project in which a senior officer of ARDC was also associated. A Sectoral Review Mission of the World Bank conducted an extensive survey of Bihar to develop plans and projects for increasing foodgrains production in Bihar under the Eastern Region Foodgrains Project. As part of this project, an IDA Mission also appraised the Assam agricultural credit project in which a senior officer of the ARDC was associated as a credit specialist. The credit for on-farm development in both the Bihar and Assam projects would be taken up under the second ARDC Credit Project. With the sanctioning of a general line of credit to ARDC, which is expected to be replenished every two years, the need for formulating separate statewide IDA-assisted projects for minor irrigation, on-farm development and other diversified lending is being reduced considerably.

#### PERSPECTIVE

It was mentioned in the last annual report that the Corporation had reviewed its earlier perspective lending programme of about Rs. 900 crores during the Fifth Plan and stepped it up to Rs. 1025 crores. The revised perspective lending

programme and the achievements during the first three years of the Fifth Plan are given in the following table.

TABLE 11

#### PERSPECTIVE PROGRAMME

Year [(April-March)]	Original Program- me	Revised Program- me	Refinance disbursed (Rs. Crores)	
			Financial year (April- March)	Account- ing year (July- June)
1974-75	101 (actual)	120	101	106
1975-76	140	140	155	171
1976-77	185	220	210	221
1977-78	216	260		
1978-79	238	285		
	880	1025		

6.2 The projected disbursements are considered realistic. IDA commitment of funds under the Second ARDC Credit Project is also on the basis of the programme worked out by the Corporation. The emphasis in the lending programme during the next few years will continue to be on minor irrigation. The schemes are quick yielding in character and will benefit a large number of small and marginal farmers and other weaker sections of the rural community. There is still considerable groundwater potential for exploitation especially in the Central, Eastern and North-Eastern regions. The Eastern Region Foodgrains Project being prepared under IDA auspices is specifically designed to exploit that potential. The further liberalisation of the scheme for providing refinance against loans given to State Electricity Boards for energisation of pumpsets will enable the farmers to realise quickly the benefits from minor irrigation sources. In other areas where groundwater exploitation is already high, measures designed to promote better water management are being encouraged. Where scope for surface water irrigation exists, as in Maharashtra, lift irrigation units are being promoted. At the same time, effective control over further exploitation of potential in problem areas is imperative and this should underline the need for an effective form of state control including legal enactments over the use of groundwater resources. The Central Groundwater Board had already identified such areas where greater care is to be exercised in promoting further groundwater development. The Corporation does not sanction schemes in these areas unless the State Groundwater Directorates carry out detailed studies to establish availability of further potential.

6.3 Attention of the Corporation will continue to be devoted in the coming years to meeting the credit needs of the small and marginal farmers and other weaker sections of the community. The Corporation is committed to ensuring that at least 50 per cent of its disbursements reach small farmers.

6.4 The increasing volume and complexity of the operations of the Corporation necessitate periodical review of its organisational set up and method of working. The recommendations made in this regard by the first Review Committee set up in 1973 have been implemented. Further development of business since then has necessitated a fresh review. The Corporation, therefore, appointed a second Review Committee to review its organization, procedures and methods of work and to recommend steps necessary to achieve a higher level of performance. The committee has submitted an interim report, on the basis of which action has been initiated already.

#### FINANCES

The main sources of funds of the Agricultural Refinance and Development Corporation for financing its lending programme during the two years 1975-76 and 1976-77 as well as the trends in the various items during the five years 1972-73 to 1976-77 are presented in the following table.—

TABLE 12  
SOURCES OF FUNDS

	1975-76	Per cent of Total	1976-77	Per cent of Total	June 1972- June 1977	Per cent of Total
1 Paid-up share capital and reserves/surplus	6.67	3.6	12.72	5.1	31.67	4.3
2. Special deposits by Reserve Bank of India	0.51	0.3	0.62	0.3	1.96	0.3
3. Borrowings from the Government of India						
(a) IDA funds	53.47	29.1	90.00	36.5	260.45	35.0
(b) Others	—	—	—	—	3.99	0.5
4. Borrowings from the Reserve Bank of India						
N. A. C. (LTO) Fund	60.00	32.7	50.00	20.3	203.00	27.3
5. Bonds	38.50	20.9	44.00	17.8	154.00	20.6
6 Repayments by banks	24.59	13.4	48.00	19.4	87.50	11.8
7. Special loan account deposit	—	—	1.52	0.6	1.52	0.2
TOTAL	183.74	100.0	246.86	100.0	744.09	100.0

*Share Capital*

7.2 During the year the authorised capital of the Corporation was raised to Rs. 50 crores. The Agricultural Refinance and Development Corporation issued the sixth series of shares of paid-up value of Rs. 10 crores in September 1976. The guaranteed dividend on the shares was 6.25 per cent. At the end of 30 June 1977, the paid-up share capital of the Corporation stood at Rs. 35 crores. The contributions of the various share-holders to the share capital as on 30 June 1977 are as follows.

TABLE 13  
CONTRIBUTIONS TO SHARE CAPITAL-SOURCES  
(Rs. Crores)

	Shares		Per cent of total
	No	Value	
1. Reserve Bank of India	19126	19.13	54.7
2. Central land development banks	6095	6.10	17.4
3. State co-operative banks	2833	2.83	8.1
4. Scheduled commercial banks	6231	6.23	17.7
5. Life Insurance Corporation of India	343	0.34	1.0
6. Other insurance and investment companies	372	0.37	1.1
TOTAL	35000	35.00	100.0

*Borrowings from Government of India*

7.3 During 1976-77, ARDC had borrowed Rs. 90 crores from the Government of India and these were by way of reimbursement of amounts disbursed under World Bank aided projects. At the end of June 1977, ARDC's total borrowings from the Government of India aggregated Rs. 340.1 crores.

*Market Borrowings*

7.4 Open market borrowings are being resorted to by ARDC periodically for raising adequate resources for fulfilling its commitments. During the year, ARDC issued the XI and XII series of bonds for an aggregate sum of Rs. 44 crores (including 10 per cent excess subscriptions allowed to be retained), these 10 years bonds were issued at a discount of Rs. 99 and carried an interest rate of 6 per cent per annum. At the end of June 1977 the total market borrowings of ARDC stood at Rs. 181.71 crores. The following table shows the amounts received from various subscribers for the two series issued during the year and the aggregate contributions for the previous issues.

TABLE 14  
SUBSCRIPTIONS TO BONDS

Subscribers	(Rs. Crores)			
	I to X	XI	XII	Total
1. State Bank of India and subsidiaries	29.15	1.49	8.49	39.13
2. Nationalised banks	56.56	4.40	8.60	69.56
3. Other commercial banks	8.73	0.81	1.34	10.88
4. Life Insurance Corporation of India	1.30	0.15	0.25	1.70
5. Other insurance and investment companies	0.96	0.23	0.15	1.34
6. Co-operative banks	40.21	9.40	8.66	58.27
7. Others	0.80	0.02	0.01	0.83
TOTAL	137.71	16.50	27.50	181.71

*Borrowings from the Reserve Bank*

7.5 Reserve Bank of India sanctioned during the year a credit limit of Rs. 50 crores for draws from the National Agricultural Credit (Long-term Operations) Fund and this was fully utilised. After allowing for the repayment of Rs. 15.8 crores under the earlier loans the balance due to the Reserve Bank of India amounted to Rs. 172.6 crores at the end of June 1977.

7.6 ARDC was also granted a limit of Rs. 10 crores by the Reserve Bank of India as short-term loan. At the end of June 1977 there was no outstanding borrowing on this account.

*Repayments*

7.7 Repayment by the member-banks amounted to Rs. 48 crores during 1976-77 as against Rs. 24.59 crores during the previous year. The agency-wise break-up of the aggregate repayments of Rs. 92.78 crores at the end of 30 June 1977 is as follows:

TABLE 15  
REPAYMENT OF REFINANCE  
(Rs. Crores)

Agency	ARDC schemes	IDA—assisted schemes	Total
1. Scheduled commercial banks	25.89	9.56	35.45
2. State land development banks	17.79	33.10	50.89
3. State co-operative banks	6.44	—	6.44
TOTAL	50.12	42.66	92.78

7.8 During the year 13 more banks including 12 Regional Rural Banks were admitted as members of ARDC

General Insurance Corporation of India, Oriental Fire and General Insurance Company and National Insurance Company Limited also became shareholders.

7.9 Narang Bank of India ceased to be a member of ARDC consequent on its merger with the United Bank of India. The total membership of the Corporation as on 30 June 1977 stood at 129 as against 114 at the end of June 1976

#### Board of Directors

7.10 The Board of Directors met 7 times during the year

7.11 Shri P. C. D. Nambiar, Managing Director (since appointed as Chairman, State Bank of India) and Veershetty Kushnoodi, Director, Karnataka State Co-operative Apex Bank Limited were elected as Directors in terms of Sections 10(f) and (e) of the ARDC Act 1963 vice Shri T. R. Vatajacharya and Shri M. R. Patel respectively. Shri B. S. Vishwanathan, Director, Karnataka State Co-operative Land Development Bank Limited was re-elected as Director of ARDC under Section 10(d) of the ARDC Act, 1963

7.12 Consequent on retirement of Dr C. D. Datey, Executive Director, Reserve Bank of India nominated to ARDC Board Dr A. K. Banerji under Section 10(b) of ARDC Act, 1963. Shri K. Madhava Das, Executive Director, has since been nominated by Reserve Bank of India vice Dr A. K. Banerji

7.13 The Board places on record their appreciation of the valuable services rendered by Dr C. D. Datey, Dr A. K. Banerji, Shri T. R. Vatajacharya and Shri M. R. Patel

#### Use of Hindi

7.14 ARDC has been represented on the Official Languages Implementation Committee of the RBI to popularise the use of Hindi in the day-to-day working of ARDC. All letters received in Hindi are being answered simultaneously in English and Hindi. ARDC's annual report is published both in English and Hindi. ARDC is associating itself with the steps taken by the Reserve Bank of India for popularising the use of Hindi and providing training facilities in Hindi for members of the staff

#### Profits

7.15 The net profits of the Corporation during the year 1976-77 available for appropriation amounted to Rs. 248.54 lakhs after providing a sum of Rs. 196.50 lakhs towards special reserve being 25 per cent of the current profits as permissible under the Income Tax Act, 1961. The Directors recommend appropriation of the profits as under

	Rs lakhs
Transfer to Reserve Fund	75.15
Dividend on shares	173.39
	<hr/> 248.54

On behalf of the Directors

R. K. HAZARI  
Chairman

23 August 1977

#### APPENDIX

##### Second Agricultural Refinance and Development Corporation Credit Project

The Second Agricultural Refinance and Development Corporation Credit Project was negotiated in April 1977 by the Government of India (GOI) and the Agricultural Refinance and Development Corporation (ARDC) with the International Development Association (IDA), an affiliate of the World Bank, for a credit of \$200 million. The Project is a two-year programme of lending (Closing Date is 31 December 1979) in minor irrigation and other diversified agricultural investments by commercial and co-operative banks with refinance assistance from ARDC. The Credit is a continuation, by and large, of the First Line of Credit (ARDC I)

negotiated in February 1975, the disbursement under which was completed in June 1977. The new Credit has become effective from 24 August 1977 and will ensure continuity in financing of investments undertaken under the First Project. ARDC will be reimbursed by IDA at 55 per cent of the refinance provided by it to the member banks.

The balance of programmes in the ongoing schemes under the First Line of Credit and fresh schemes satisfying the lending terms and conditions stipulated would qualify for financial assistance under the project. As in the First Line of Credit, the appraisal of individual investment proposals emanating from the various states for agricultural development will be done by ARDC. The main components of the project are described below

(i) Two-year programme to finance investments by beneficiaries in minor irrigation and other agricultural projects. A Credit of \$175 million has been allocated by IDA for reimbursement of loans under minor irrigation category (including on-farm development) and \$24 million for diversified investments other than minor irrigation.

(ii) A Credit of \$1 million has been earmarked for continuation of training programmes initiated under the First ARDC Credit for the training of senior and middle level staff of LDBs, commercial banks and other agencies connected with project implementation and training of junior level LDB staff.

ARDC will have discretion to undertake refinancing in areas where investments by farmers through institutional support are considered necessary and feasible. Consequently, ARDC will be able to extend refinance facilities to areas and purposes where specific IDA credits have not been sanctioned so far. In areas where specific IDA credits are in operation ARDC would be able to continue refinancing for the same purposes after the earlier credits have been completed. The other features of the project are set forth in the following paragraphs

#### I Beneficiary

"Beneficiary" has been defined as any person, group of persons, co-operative society, corporation or other entity which is eligible for receiving a loan from a participating bank under the project.

#### II Banks eligible to participate

The state land development banks, their branches and primary land development banks, state co-operative banks and scheduled commercial banks are eligible to participate in the project. Under the First Line of Credit, only \$0.5 million credit was available for financing the state co-operative banks. This restriction on the refinance to be provided to the state co-operative banks by ARDC has been removed under the Second ARDC Credit Project provided that such banks have achieved a recovery performance of not less than 65 per cent of demand.

The participating banks will have to observe technical standards and financial disciplines stipulated in the Project Agreement, maintain separate books of accounts for project lending, including separate accounts for lendings to small farmers and also submit to IDA audited accounts annually together with a statement of project lending certified by ARDC.

#### III Minor Irrigation

##### (A) Eligible purposes

The term "minor irrigation" would include open dug-wells, shallow tubewells, pumpsets whether electric or diesel, Persian wheels, deep tubewells, lift irrigation units, etc. The funds provided to the SEBs for energization of pumpsets would, however, not be reimbursable from IDA under the project (but would be refinanced by ARDC under its existing scheme till 30 June 1979). To obtain maximum benefits from minor or surface irrigation farmers would be granted loans for on-farm development such as land levelling, bunding, field drainage, etc.

##### (B) Terms of lending

(a) *Small farmer*—The definition of the term "small farmer" would be the same as was agreed upon in the First

**ARDC Credit Project** Farmer cultivating land providing a pre-development 'net return to family resources' to such farmer and his family not exceeding Rs. 2,000 per annum based on the 1972 prices would be classified as a small farmer. There is also a provision for adjusting this income limit for subsequent price increases by applying the Agricultural Labourers' Consumers' Price Index for the state concerned. For purposes of determining the 'net return to family resources' land shall include all lands actually cultivated by the farmers notwithstanding the fact that the ownership of such land may vest in one or more persons. The 'net return to family resources' has been defined as gross family income from the land, less costs actually incurred (including cash value of the farmer's own input, including seed, fertilizer, hired human labour, hired bullock labour, feed consumed by family bullocks, irrigation charges, land revenue, interest on crop loan and rent on leased land).

ARDC has already advised the banks of the norms for classifying small farmers on the basis of the above definition applicable to all schemes sanctioned by ARDC except in respect of schemes sanctioned under the aegis of SFD/MFAL agencies. IDA is agreeable to reimburse under this project advances involving capital subsidy such as SFD/MFAL schemes. (Please see item E below).

As in the First Credit the ARDC is committed to providing at least 50 per cent of the Credit viz., \$100 million for financing the investment needs of small farmers as defined above.

(b) **Downpayment**—As at present the cultivator will have to contribute in own labour and other contributions in cash or kind a part of the investment cost. For this purpose, the beneficiaries have been categorised into 3 groups; (i) small farmers as defined above, (ii) farmers with a pre-development net return to family resources ranging between Rs. 2001 and Rs. 3500@, and (iii) other farmers i.e., those with a pre-development net return of Rs. 3501@ and above. In the case of LDBs the farmer's contribution will also include the obligatory purchase of LDB's shares. The stipulations for down payment are as follows:

Category of farmers	Percentage of investment cost	
	Pumpsets	Other minor irrigation investments (including on-farm development)
(1) Small farmers	5	5
(2) Farmers in category (ii)	10*	10*
(3) Other farmers	10*	15*

\* 7 per cent for two or more farmers in a group loan.

@ 10 per cent for two or more farmers in a group loan.

@ At 1972 prices

(c) **Maturity period of loans**—The period of loan to the beneficiaries under the project would be based on their repayment capacity but shall not exceed the following periods:

	Small farmers	Others
(i) Pumpsets whether financed as separate loan or included in other minor irrigation loans	7 years	7 years
(ii) For other minor irrigation and on-farm development loans	15 years	9 years

Suitable grace periods not exceeding 23 months from the date of first instalment of the loans except in exceptional circumstances, may be granted at the discretion of ARDC, provided that the repayment periods of such loans are not exceeded.

(d) **Repayment of refinance**—The participating banks are required to repay the refinance availed of from the Corporation in instalments set to coincide approximately with collections from ultimate borrowers. In the case of LDBs, this will imply annual redemption of a part of the special development debentures.

(e) **Technical discipline**—The participating banks have to ensure that the criteria for well spacing and density of

wells as laid down in the Project Agreement are observed in regard to minor irrigation works. In respect of lift irrigation schemes, a careful determination of water availability would have to be made. In evaluating water supply, attention should be given to net depletion resulting from recent and future groundwater developments and the effect this will have on the base flow of the stream. In the problem areas as identified by ARDC and the Central Groundwater Board, a list of which has already been circulated to the SGDs and banks, no financing for minor irrigation units will be done unless the concerned state governments have either instituted acceptable controls over the sinking of new wells or have carried out further studies proving that there is no longer a problem in those areas. Such areas could, at the discretion of ARDC, be removed from the list of problem areas.

The LDBs and its PLDBs participating in this project are required to apply the same lending terms and criteria for all their similar lendings outside the project. The participating commercial banks are required to apply in areas of Project lending the same criteria to all similar types of lending that they apply to Project lending, and, with respect to such similar types of lendings, shall not offer more favourable terms in such areas than are offered under Project lending.

(f) **Overdues criteria**—From 1 July 1975, ARDC and RBI have been applying uniform overdues criteria for regulating the ordinary and special development debentures of LDBs. In terms of this, till 30 September 1978, all refinancing made available by ARDC in any fiscal year to a LDB for lending through a branch of such LDB or to a PLDB will be proportionate to the percentage of recovery of principal and interest on loans which had fallen due on 30 June of the preceding fiscal year or December 31 of the current fiscal year of such LDB or PLDB. The eligible lending programme is as follows:

Overdues (Percent of demand)	*Maximum loans to be issued (Per cent of base level derived)*
0—25	Unrestricted
26—35	80
36—45	70
46—55	60
56—60	50
61—100	nil

\*Base level represents average of loans issued during preceding 3 years or issued during preceding year whichever is higher.

ARDC may take into account the redeemable share capital paid in by the state government to reduce such overdues upto an amount not exceeding 10 per cent of the demand. In order to ensure that the recovery performance achieved in a particular year is at least maintained, a penal clause will be enforced denying the banks any assistance in the subsequent year when the recovery rate falls below that achieved during the previous year.

Beginning from 1 October 1978 or such other date as the IDA may agree the branches of LDBs and PLDBs should reach a cash recovery level of 65 per cent of demand each year which together with the state government's contribution to share capital upto 10 per cent of demand should raise the effective recovery rate to not less than 75 per cent of demand.

In the case of banks which shown improvement of at least 5 per cent in recoveries over the previous year (but not sufficient to reach the next level on the scale), the PLDBs/branches would be given their normal eligibility percentage plus 5 percentage points.

In the case of state co-operative banks, their affiliated central banks and branches, the cash recovery level should be at least 65 per cent of the demand which together with the state government's contribution to share capital (not exceeding 10 per cent of demand) should not be less than 75 per cent of demand.

(g) **Security for refinance**—The security for the loans given by the banks and for refinance to be provided by ARDC will be determined by ARDC for each scheme.

(h) **Interest rates**—The rate of interest to be charged by ARDC on refinance as well as the rate to be charged by the participating banks to the ultimate borrowers under the project will be laid down by ARDC in the sanction letters. For the present the rate of refinance will be 7.5 per cent.

per annum for minor irrigation and on-farm development schemes and the banks are expected to charge the ultimate borrowers a rate of interest of 10.5 per cent per annum. In addition, the participating banks would be allowed to levy a once-and-for-all evaluation fee of 0.5 per cent of the cost of investment.

(i) *Maintenance of accounts*—The participating banks should maintain separate accounts for project lending and also lendings to small farmers and should submit their annual audited amounts to the IDA through ARDC within 4 months after the close of their fiscal year together with a statement of project lending certified by ARDC.

(C) *Co-ordination between ordinary and special development debentures programme*

The Government of India is required to ensure that the criteria for issuance of ordinary debentures by the LDBs are as nearly as feasible, the same as those set out under the project. For the purpose a Debenture Norms Committee constituted under the First Credit Project will continue to function during the period of this project also.

(D) *Study of interest spreads*

The Government of India will cause to be carried out a study of interest rate spreads in the agricultural lending sector in India, with particular reference to the needs of LDBs by 31 March 1978 or such other date as the IDA may agree.

(E) *SFDA Schemes*

So far, the SFDA schemes were not eligible for financing under IDA programmes since the beneficiaries under these schemes were recipients of capital subsidy. Due to the continued efforts of GOI and ARDC the beneficiaries under SFDA and similar schemes would now be eligible for re-financing under the Second ARDC Credit Project and other IDA Projects provided that:

(a) Channelling of subsidy funds to eligible farmers was through the banking system, and

(b) The banks employ suitable field supervision and auditing procedures to ensure that the farmer criteria are observed and funds allocated within ARDC—financed schemes administered efficiently and fairly.

In these schemes, the SFDA definition of small farmer beneficiaries would be applicable. However, in the cases where the ARDC definition of small farmers results in lower acreage criteria than the SFDA definition, the ARDC definition would be applicable.

#### IV Diversified purposes

(a) *Eligible purposes*—The purposes eligible under diversified lending would include dairy, poultry, fisheries, horticulture, plantations, etc. The purposes are flexible except that the funds provided for tractors would not be eligible for reimbursement from IDA. Schemes for diversified purposes each having investment cost of \$0.5 million equivalent and over and loans for storage and marketing facilities would require the prior approval of IDA.

(b) *Terms of lending*—The beneficiaries for the purpose of diversified lending have also been classified under the same 3 categories as in the case of minor irrigation category for

purposes of downpayment. In regard to the diversified lending, a 'small farmer beneficiary' has been defined as "any person primarily engaged in an activity other than minor irrigation which provides a pre-development net return to family resources not exceeding Rs. 2,000" at 1972 prices.

(c) *Downpayment*—The contribution of the small farmers, farmers having pre-development net income ranging between Rs 2001\* and Rs 3500\* and other farmers having pre-development net income above Rs 3501\* would be 5, 10 and 15 per cent respectively of the investment cost. In the case of "medium" category of farmers the downpayment would be 7 per cent if there are two or more farmers in a group loan and in the case of other farmers their contributions would be 10 per cent of the cost of investment for two or more farmers in a group loan. The farmer's contribution would include obligatory purchase of LDB's share, own labour and other contributions in cash or kind.

\*At 1972 prices

(d) *Maturity period*—The repayment period of the loans be based on the ultimate borrowers' repayment capacity but should not exceed 15 years including grace periods, where-ever allowed.

(e) *Interest rates*—The rate of interest to be charged by ARDC for diversified purposes on the refinance provided by ARDC as well as the rate to be charged by the financing institutions to the ultimate borrowers under the project will be laid down by ARDC in the relative sanction letters. For the present, the rate of refinance would be 8 per cent per annum and the banks are expected to charge to the ultimate borrowers 11 per cent per annum. In addition the bank can also levy a once-and-for-all evaluation fee of 0.5 per cent of the cost of investment.

(f) *Financial Rate of Return*—ARDC would insist on sound projects which on the basis of careful study are considered to be financially viable and have a minimum financial rate of return of 15 per cent and backed with satisfactory technical and administrative management.

#### V Study and training

(a) *Studies*—ARDC would, not later than December 1978 or such other dates as the IDA may agree, conduct a survey of estimated pumpset replacement requirement in India during the next 5 years, the purpose of such survey being to assess the magnitude of such replacement and to recommend the most appropriate means of financing them.

(b) ARDC is also expected to complete before December 1978 a study on a sample basis of the possible groundwater over-exploitation areas for the purpose of collecting accurate data on the extent of investment from different resources taking place in areas identified as problem areas.

(c) *Training*—The training programme for senior and middle level staff of LDBs, participating commercial banks and other agencies connected with project implementation which is going on in the College of Agricultural Banking, Pune in term of First ARDC Credit Project will be continued under the Second ARDC Credit Project. The training of junior level LDB staff will also be continued. A credit of \$1 million has been earmarked by IDA for carrying out the training programme under the project.

#### EXPLANATORY NOTES

1. The amounts have been rounded off to the nearest lakhs of rupees

2. The following symbols/abbreviations have been used in the Statements

*Symbols* @ Latest available data

— Nil or negligible

##### Abbreviations

Purpose	MI	= Minor irrigation
	LD	= Land development/Reclamation/Soil conservation/Command area development
	FM/ASC	= Farm mechanization/Agro-service centres
	P/H	= Plantation/Horticulture
	P/SB	= Poultry/Sheep breeding
	F/	= Fisheries
	DD	= Dairy development
	S & M	= Storage & Market yards
	FR	= Forestry
	AA	= Agricultural aviation
	ICDP	= Integrated cotton development project
	GG	= Gobbar gas
Agency	1 SLDB	State Land Development Bank
	2. Com Banks	Scheduled Commercial Banks
	3 SCB	State Co-operative Bank

STATEMENT 1  
TRENDS IN AVAILMENT OF REFINANCE IN RELATION TO COMMITMENTS

Year (July-June)	No. of schemes sanctioned at the end of the year	ARDG Commitment as phased		Disbursement		Disbursement as percent- age of Commitment	
		During the year	Upto the end of the year	During the year	Upto the end of the year	During the year	Upto the end of the year
1963-64	3	—	—	—	—	—	—
1964-65	13	447	447	45	45	10.1	10.1
1965-66	36	828	873	445	490	53.7	56.1
1966-67	42	940	1430	208	698	22.1	48.8
1967-68	128	1850	2548	567	1265	30.6	49.6
1968-69	233	4594	5859	1784	3049	38.8	52.0
1969-70	371	6166	9215	2860	5909	46.4	64.1
1970-71	458	6658	12567	3062	8971	46.0	71.4
1971-72	711	8633	17604	3498	12469	40.5	70.8
1972-73	923	16671	29140	9414	21883	56.5	75.1
1973-74	1457	18820	43556	9784	31667	52.0	72.7
1974-75	2053	18754	60873	10640	42307	56.8	69.5
1975-76	2905	29652	84778	17115	59420	57.7	70.1
1976-77	4487	38062	109005	22082	81502	58.0	74.8

STATEMENT 2  
SANCTIONS DURING 1976-77—PURPOSEWISE

Purpose	No of schemes	Financial assistance	ARDC commitment	Rs lakhs
				Commitment of State Governments banks
Minor irrigation	657	20315	17752	2563
Land development/Reclamation/Soil conservation/Command area development	193	3375	2711	664
Farm mechanization/ Agro-service centres	227	4895	3704	1191
Plantation/Horticulture	103	1641	1303	338
Poultry/Sheep breeding	53	400	316	84
Fisheries	48	421	343	78
Dairy development	157	1571	1220	351
Storage & Market yards	190	3096	2522	574
<i>Others</i>				
Agricultural aviation	1	30	23	7
Integrated cotton development project	14	745	575	170
Forestry	9	299	244	55
Gobar gas	1	2	2	—
<b>TOTAL</b>	<b>1653</b>	<b>36790</b>	<b>30715</b>	<b>6075</b>

STATEMENT 3  
SANCTIONS DURING 1976-77—REGIONWISE AND STATEWISE

Region/State/Union Territory	No of schemes	Financial assistance	ARDC commitment	Rs lakhs
				Commit- ment of State Govern- ments/Banks
<b>I. NORTHERN REGION</b>				
Haryana	93	3861	3057	804
Himachal Pradesh	13	251	219	32
Jammu & Kashmir	2	25	18	7
Punjab	59	2074	1635	439
Rajasthan	69	2629	2139	490
	<b>236</b>	<b>8840</b>	<b>7068</b>	<b>1772</b>
<b>II. NORTH-EASTERN REGION</b>				
Assam	15	115	103	12
Manipur	1	4	3	1
Meghalaya	3	60	53	7
Nagaland	1	3	2	1
Tripura	2	50	40	10
	<b>22</b>	<b>232</b>	<b>201</b>	<b>31</b>

<b>III. EASTERN REGION</b>				
Bihar	101	3195	2863	332
Orissa	79	2481	2230	251
West Bengal	52	1546	1389	157
	232	7222	6482	740
<b>IV. CENTRAL REGION</b>				
Madhya Pradesh	118	2305	1940	365
Uttar Pradesh	269	2210	1766	444
	387	4515	3706	809
<b>V. WESTERN REGION</b>				
Goa	7	127	100	27
Gujarat	87	1793	1489	304
Maharashtra	242	4027	3177	850
	336	5947	4766	1181
<b>VI. SOUTHERN REGION</b>				
Andhra Pradesh	118	2790	2334	456
Karnataka	197	4381	3843	538
Kerala	43	1606	1280	326
Tamil Nadu	82	1257	1035	222
	440	10034	8492	1542
<b>TOTAL (I to VI)</b>	<b>1653</b>	<b>36790</b>	<b>30715</b>	<b>6075</b>

STATEMENT 4  
SANCTIONS DURING 1976-77—AGENCYWISE

Agency	No of schemes	Financial assistance	ARDC commitment	Rs lakhs	
				Commitment of State Governments/Banks	
State Land Development Banks	528	16130 (43.8)	14088 (45.9)	2042	
Scheduled Commercial Banks	1105	19419 (52.8)	15611 (50.8)	3808	
State Co-operative Banks	20	1241 (3.4)	1016 (3.3)	225	
<b>TOTAL</b>	<b>1653</b>	<b>36790 (100.0)</b>	<b>30715 (100.0)</b>	<b>6075</b>	

Figures in parenthesis are percentages of total.

STATEMENT 5  
DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977—PURPOSEWISE

Purpose	No of schemes	Financial assistance	ARDC commitment	Rs lakhs	
				Commitment of State Governments/Banks	Disbursement
Minor irrigation	2175	112224	100102	12122	58830
Land development/Reclamation/Soil conservation/Command area development	309	16180	12775	3405	4063
Farm mechanization/Agro-service centres	711	21730	16575	5155	11665
Plantation/Horticulture	385	7454	5771	1683	2165
Poultry/Sheep breeding	124	812	666	146	232
Fisheries	168	2395	1837	558	902
Dairy development	325	3678	3003	675	953
Storage & Market yards	272	6328	5367	961	2652
Others :					
Agricultural aviation	3	53	40	13	17
Forestry	12	465	360	105	18
Integrated cotton development project	2	5	5	—	5
Gobar gas	1	2	2	—	—
<b>TOTAL</b>	<b>4487</b>	<b>171326</b>	<b>146503</b>	<b>24823</b>	<b>81502</b>



## STATEMENT 6

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977 BY STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs. lakhs

Region/State/Union Territory	Agency Code	Purpose	No of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment		Disbursement		
					Total	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977
						Upto 1976-77	During 1976-77		
<i>I NORTHERN REGION</i>									
Delhi	2	FM	3	115	93	82	15	7	53
		P	1	20	16	16	—	—	—
		DD	4	22	20	20	15	3	5
Haryana	3	P	1	12	12	12	12	—	6
			9	169	141	130	42	10	64
			39	6304	5673	5259	1188	544	3669
	1	LD	5	383	307	226	66	24	56
		FM	5	1183	887	736	317	264	707
		P/H	2	54	40	40	—	—	30
	2	DD	1	51	38	38	24	—	—
		MI	54	4153	3380	2181	600	410	1652
		LD	14	145	115	59	59	—	—
	3	FM	44	1475	1106	1038	518	380	937
P		3	21	20	15	6	3	5	
SB		1	2	1	1	1	—	—	
DD		9	88	76	55	19	3	35	
S & M		22	259	206	206	206	139	139	
AA		1	30	23	23	23	—	—	
ICDP		1	3	3	3	3	3	3	
Himachal Pradesh	1	DD	1	20	15	15	—	—	15
		S & M	4	267	262	262	—	—	243
			206	14438	12152	10157	3030	1770	7491
Jammu & Kashmir	1	MI	1	20	18	5	5	—	—
		P/H	2	78	58	29	16	2	13
		FM	1	14	11	11	—	—	11
	2	P/H	10	178	160	—	—	—	—
		P	1	6	6	6	2	—	—
		DD	3	25	23	18	7	—	4
			18	321	276	69	30	2	28
Punjab	1	LD	1	8	7	7	—	—	—
		FM	1	34	26	21	9	6	16
		P/H	3	130	97	94	3	—	78
	2	LD	1	3	2	1	1	—	—
		FM	2	37	29	17	10	—	—
		DD	1	7	7	4	3	—	—
			9	219	168	144	26	6	94
Punjab	1	MI	32	3131	2837	2803	59	131	2590
		LD	14	892	733	552	134	90	309
		FM	3	1310	982	982	544	322	750
		P/H	2	187	141	141	—	—	—
	2	MI	19	1597	1282	823	269	115	426
		LD	3	184	144	35	27	—	—
		FM	40	3139	2349	2289	1398	992	1867
		P	1	1	1	1	—	—	—
		DD	21	225	202	168	82	23	75
		S & M	26	343	274	265	168	54	101
		ICDP	1	2	2	2	2	2	2
	3	FM	1	18	16	16	—	2	16
		DD	4	108	88	88	—	—	—
		S & M	4	747	730	730	—	—	651
			171	11884	9781	8895	2683	1731	6787

## STATEMENT 6 (Contd)

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977 BY STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs lakhs

Region/State/Union Territory	Agency Code	Purpose	No of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment		Disbursement		
					Total	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977
						Upto 1976-77	During 1976-77		
Rajasthan	1	MI	82	3696	3434	2444	790	318	1346
		LD	5	480	360	352	21	6	19
		P/H	1	39	29	25	2	3	18
	2	MI	28	865	702	474	166	79	286
		CAD	18	3899	3094	715	554	174	189
		FM	19	637	483	372	165	95	274
		ASC	2	39	29	25	13	2	11
		P	2	14	10	7	3	—	—
		DD	13	193	156	51	47	18	22
		S & M	25	659	525	443	288	92	176
			195	10521	8822	4908	2049	787	2341
			608	37552	31340	24303	7860	4306	16805
<i>II. NORTH-EASTERN REGION</i>									
Assam	1	P/H	1	5	4	3	1	—	—
	2	MI	7	184	168	125	73	12	15
		FM	1	6	5	2	2	3	3
		P/H	12	240	210	180	45	37	173
		DD	4	25	23	12	9	2	3
		S & M	6	46	41	32	22	16	16
			31	506	451	354	152	70	210
Manipur	2	MI	1	4	3	1	1	—	—
		FM	1	41	37	17	5	8	13
			2	45	40	18	6	8	13
Meghalaya	2	P/H	2	11	10	—	—	—	—
		P	2	5	5	—	—	—	—
		FR	1	49	44	20	20	—	—
			5	65	59	20	20	—	—
Nagaland	2	S & M	1	3	2	2	2	1	2
	3	LD	1	30	30	30	10	2	11
			2	33	32	32	12	3	13
Tripura	2	MI	3	18	16	5	5	2	2
		P/H	1	5	5	3	2	—	1
		FR	2	50	40	—	—	—	—
			6	73	61	8	7	2	3
			46	722	643	432	197	83	239
<i>III. EASTERN REGION</i>									
Bihar	1	MI	19	4997	4498	3194	728	702	2683
		LD	1	112	84	84	—	—	84
		FM	2	142	128	84	44	60	60
		P/H	1	14	11	6	3	2	3
		F	1	46	41	—	—	—	—
	2	MI	108	4684	4188	3262	1203	656	1296
		FM	17	643	556	366	165	82	324
		DD	2	12	11	2	2	—	—
		S & M	38	1189	1065	751	500	179	463
		FR	3	166	116	65	29	15	15
	3	DD	2	70	53	53	—	—	10
			194	12075	10751	7867	2674	1696	4938

## STATEMENT 6 (Contd.)

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977 BY STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs lakhs

Region/State/Union Territory	Agency Code	Purpose	No of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment		Disbursement		
					Total	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977
						Upto 1976-77	During 1976-77		
Orissa	1	MI	54	3277	2941	1680	1170	320	436
		LD	7	115	91	68	23	7	31
		FM	1	80	60	60	10	3	15
	2	P/H	9	263	208	117	30	27	75
		MI	78	2087	1833	1520	1006	127	379
		LD	4	97	81	79	19	6	15
		FM	1	25	20	20	6	1	10
		P/H	6	47	44	10	8	—	1
		F	1	39	35	22	15	—	—
		DD	1	9	8	5	2	—	—
	3	S & M	5	38	32	15	15	2	2
		MI	14	581	523	262	262	72	72
		F	1	39	35	22	15	—	—
		DD	1	19	18	18	7	—	—
			183	6716	5979	3898	2588	565	1036
West Bengal	1	MI	39	1543	1394	869	402	279	451
		FM	1	28	25	11	6	—	—
		P/H	7	108	96	40	20	2	7
	2	MI	43	1167	1049	444	357	283	321
		FM	5	86	78	70	25	10	35
		P/H	5	40	36	29	4	6	29
		F	3	41	37	9	7	—	2
		DD	3	19	18	15	4	3	7
		S & M	8	142	120	94	73	7	7
		114	3174	2853	1581	898	590	859	
		491	21965	19583	13346	6160	2851	6833	
IV CENTRAL REGION									
Madhya Pradesh	1	MI	103	6940	6257	5702	3741	1521	4315
		LD	3	166	125	125	4	14	30
		FM	3	246	184	103	29	—	72
	2	P/H	2	31	23	14	14	—	—
		MI	138	4186	3740	3705	3529	882	2221
		FM	24	980	757	573	234	133	392
		ASC	88	76	59	59	13	20	35
		P/H	1	2	2	—	—	—	—
		DD	14	182	149	38	28	1	1
		S & M	30	303	242	210	194	25	25
	3	FR	6	200	160	60	60	3	3
		GG	1	2	2	—	—	—	—
		S & M	1	27	20	11	11	11	11
			414	13341	11720	10600	7857	2610	7105
Uttar Pradesh	1	MI	146	16464	14892	11169	2405	2003	8307
		LD	9	68	54	31	22	—	—
		CAD	91	309	275	99	99	—	—
	2	P/H	8	182	137	90	23	6	22
		MI	68	1798	1583	1048	270	426	1007
		LD	4	951	709	705	537	28	193
		CAD	42	58	48	16	16	—	—
		FM	194	4102	3149	2807	982	958	2047
		SB	1	3	2	2	1	—	—
		DD	27	393	322	182	93	38	86
	3	S & M	28	539	411	359	343	261	269
		DD	2	64	48	48	—	—	—
		S & M	1	155	155	155	—	—	150
			621	25086	21785	16711	3791	3720	12081
		1035	38427	33505	27311	12648	6330	19186	

## STATEMENT 6 (Contd)

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977 BY STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs lakhs									
Region /State/Union Territory	Agency Code	Purpose	No. of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment		Disbursement		
					Total	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977
						Upto 1976-77	During 1976-77		
<b>V. WESTERN REGION</b>									
Goa	2	MI	2	20	14	14	11	—	3
		P/H	1	8	6	2	2	—	—
		P	2	5	4	4	2	1	1
		F	23	159	128	90	40	8	29
	3	DD	1	2	1	1	1	—	—
		F	1	40	30	30	4	15	22
Gujarat	1	MI	71	6670	6003	5485	59	112	4525
		FM	1	351	263	263	—	—	233
		P/H	2	30	22	22	—	—	22
		DD	5	141	106	—	—	—	—
	2	MI	25	702	565	395	377	70	77
		FM	33	953	738	655	259	137	443
		ASC	3	43	34	34	14	3	13
		P	2	46	37	12	12	—	—
	3	F	1	11	9	9	2	2	8
		DD	27	341	285	244	64	58	173
		S & M	12	161	127	127	110	20	38
		F	2	198	179	77	65	—	—
		S & M	1	2	2	2	—	—	2
	Maharashtra	1	MI	135	9151	8224	4094	515	1283
*LD			16	2868	2183	566	—	—	368
FM			2	271	203	203	—	—	153
P/H			7	241	198	87	29	12	13
2		MI	374	3473	2778	1996	845	230	1200
		LD	1	1	1	1	1	—	—
		FM	106	944	725	353	174	211	326
		P/H	4	17	15	11	6	1	1
		P	20	122	96	58	31	26	54
		SB	1	5	4	—	—	—	—
		F	4	51	35	18	11	5	12
		DD	93	874	708	332	119	133	365
		S & M	12	401	319	155	101	22	73
		AA	1	7	5	5	—	—	5
3		F	5	180	84	84	—	4	82

\*Includes general approval for 8 Schemes for Rs 1843 lakhs.

## STATEMENT 6 (Concl'd)

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977 BY STATE, AGENCY AND PURPOSE

									Rs. lakhs	
Region/State/Union Territory	Agency Code	Purpose	No of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment			Disbursement		
					Total	Phasing		During 1977-76	Upto 30 June 1977	
						Upto 1976-77	During 1976-77			
Karnataka	1	MI	155	7327	6593	3412	1768	1181	4225	
		LD	14	1143	864	864	—	32	564	
		FM	4	668	501	491	32	145	450	
		P/H	32	1161	871	812	35	173	631	
	2	MI	33	587	516	474	107	97	188	
		LD	5	89	66	66	—	—	3	
		FM	45	1210	910	874	270	396	866	
		P/H	112	740	600	350	78	39	191	
		P	16	48	41	41	6	6	33	
		SB	1	4	4	4	—	—	—	
		F	19	227	183	166	18	37	118	
		DD	6	29	26	19	9	1	1	
		S & M	27	650	509	477	168	75	138	
	3	P/H	2	36	36	36	—	—	25	
		F	2	206	143	143	—	—	137	
		S & M	2	132	113	71	—	8	105	
				475	14275	11976	8300	2491	2190	7675
Kerala	1	MI	7	283	255	134	88	—	46	
		LD	5	110	82	56	—	2	20	
		FM	2	50	37	18	18	—	—	
		P/H	39	1219	918	354	93	58	258	
	2	MI	3	83	70	44	13	19	50	
		LD	3	1019	890	203	25	128	278	
		FM	3	49	39	39	11	5	25	
		P/H	19	137	130	126	2	3	113	
		F	48	173	131	95	48	28	64	
		DD	9	56	47	30	16	4	7	
	3	P	1	22	21	16	5	—	—	
		F	3	162	162	162	2	—	56	
				142	3363	2782	1277	321	247	917
Pondicherry	2	MI	1	2	1	1	—	—	1	
		DD	2	22	11	11	—	—	11	
	3	F	2	46	34	34	8	—	15	
					5	70	46	46	8	—
Tamil Nadu	1	MI	105	6183	5572	4551	629	903	5817	
		LD	3	626	470	470	—	—	470	
		FM	1	780	585	585	300	331	616	
		P/H	26	1144	857	424	111	38	171	
	2	MI	4	112	90	78	78	16	16	
		LD	2	53	40	40	36	35	38	
		FM	14	202	150	150	93	72	77	
		ASC	7	11	8	8	3	3	7	
		P/H	42	758	544	265	76	94	236	
		P	5	28	23	14	—	2	10	
		SB	1	13	10	4	4	2	2	
		F	37	389	289	286	61	83	258	
		DD	15	108	82	82	36	8	16	
		S & M	14	218	174	93	93	12	13	
		AA	1	16	12	12	—	—	12	
	3	SB	1	38	38	38	—	—	38	
		F	2	104	74	74	—	—	46	
				280	10783	9018	7164	1520	1599	7843
				1311	44171	37301	28184	8343	6158	24082
ToTAL (I to VI)			4487	171326	146503	109005	38062	22082	81502	

## STATEMENT 7

## DISTRIBUTION OF SCHEMES SANCTIONED UPTO 30 JUNE 1977—AGENCYWISE

Rs lakhs

Agency	No. of schemes	Financial assistance	ARDC commitment	Commitment of State Government/Banks	Disbursement
State Land Development Banks	1541	106819 (62.3)	93521 (63.9)	13298	57633
Scheduled Commercial Banks	2882	61113 (35.7)	50013 (34.1)	11100	22117
State Co-operative Banks	64	3394 (2.0)	2969 (2.0)	425	1752
<b>TOTAL</b>	<b>4487</b>	<b>171326 (100.0)</b>	<b>146503 (100.0)</b>	<b>24823</b>	<b>81502</b>

*Figures in parenthesis are percentages of the total.*

## STATEMENT 8

## POSITION OF SCHEMES SANCTIONED AND REFINANCE DISBURSED IN LESS DEVELOPED/UNDERBANKED STATES

Rs lakhs

Particulars	Schemes sanctioned			Disbursement	Percentage of total disbursement
	No. of schemes	ARDC commitment	Percentage of total commitment		
UTTAR PRADESH					
Upto 1970-71	32	2566	10.3	671	7.5
During 1971-72	33	2784	20.6	604	17.3
" 1972-73	26	1573	9.1	1143	12.1
" 1973-74	85	4012	18.2	1498	15.3
" 1974-75	75	3714	18.2	1849	17.3
" 1975-76	108	4172	14.1	2598	15.2
" 1976-77	269	1766	5.7	3720	16.9
As on 30 June 1977	621	21785	13.9	12081	14.8
MADHYA PRADESH					
Upto 1970-71	19	1709	6.9	170	1.9
During 1971-72	14	877	6.5	187	5.3
" 1972-73	18	1172	6.8	319	3.4
" 1973-74	122	5484	24.9	645	6.6
" 1974-75	38	795	3.9	1234	11.6
" 1975-76	102	1242	4.2	1932	11.3
" 1976-77	118	1940	6.3	2610	11.8
As on 30 June 1977	414	11720	7.7	7105	8.7
BIHAR					
Upto 1970-71	8	1360	5.5	193	2.2
During 1971-72	1	100	0.7	67	1.9
" 1972-73	4	113	0.7	154	1.6
" 1973-74	16	2738	12.4	585	5.9
" 1974-75	28	2069	10.1	932	8.8
" 1975-76	36	2313	7.8	1318	7.7
" 1976-77	101	2863	7.7	1696	7.7
As on 30 June 1977	194	10751	6.9	4938	6.1
ORISSA					
Upto 1970-71	8	155	0.6	27	0.3
During 1971-72	2	80	0.6	8	0.2
" 1972-73	8	261	1.5	11	0.1
" 1973-74	5	792	3.6	8	0.1
" 1974-75	38	1684	8.2	82	0.8
" 1975-76	53	985	3.3	338	1.9
" 1976-77	79	2230	6.0	565	2.6
As on 30 June 1977	183	5979	3.7	1036	1.3
WEST BENGAL					
Upto 1970-71	6	160	0.6	13	0.1
During 1971-72	4	30	0.2	5	0.1
" 1972-73	4	21	0.1	4	0.1
" 1973-74	12	247	1.1	22	0.2
" 1974-75	9	127	0.6	69	0.6
" 1975-76	31	997	3.4	159	0.9
" 1976-77	52	1389	3.8	590	2.7
As on 30 June 1977	114	2853	1.8	859	1.1

## STATEMENT 8 (Concl'd.)

POSITION OF SCHEMES SANCTIONED AND REFINANCE DISBURSED IN LESS DEVELOPED/  
UNDERBANKED STATES

Rs lakhs

Particulars	Schemes sanctioned			Disburse- ment	Percentage of total disbursement
	No. of schemes	ARDC commitment	Percentage of total commitment		
RAJASTHAN					
Upto 1970-71	11	697	2.8	161	1.8
During 1971-72	16	977	7.2	83	2.4
„ 1972-73	5	507	2.9	136	1.4
„ 1973-74	20	666	3.0	283	2.9
„ 1974-75	16	851	4.2	350	3.3
„ 1975-76	57	3353	11.3	536	3.3
„ 1976-77	69	2139	5.8	787	3.6
As on 30 June 1977	195	8822	5.6	2341	2.9
Total of all less developed/under banked states* (including above 6 states) As on 30 June 1977	1974	62997	43.0	28721	35.2
Total of all states As on 30 June 1977	4487	146503	100.0	81503	100.0

\*Uttar Pradesh, Madhya Pradesh, Bihar Orissa, West Bengal, Rajasthan, Himachal Pradesh, Jammu & Kashmir Assam and other North-Eastern States.

## STATEMENT 9

## REDUCTION OF INTRA-STATE IMBALANCES—POSITION OF SCHEMES SANCTIONED

Rs lakhs

Name of the State	As on								
	30-6-1971			30-6-1976			30-6-1977		
	No. of schemes	ARDC com- mit- ment	Dis- burse- ment	No. of schemes	ARDC com- mit- ment	Dis- burse- ment	No. of schemes	ARDC com- mit- ment	Dis- burse- ment
<b>1. ANDHRA PRADESH</b>									
Less developed areas*	44	1800	639	178	6127	2514	249	7259	3207
Entire state	74	3416	1758	294	11385	5500	409	13479	7620
<b>2. ORISSA</b>									
Less developed areas*	3	43	—	35	1024	146	61	1621	181
Entire state	8	155	27	110	3853	475	183	5979	1036
<b>3. UTTAR PRADESH</b>									
Less developed areas*	10	544	157	112	4878	2587	198	7203	4122
Entire state	32	2566	671	357	18925	8363	621	21785	12081

\* Andhra Pradesh: Telangana and Rayalseema areas.

\* Orissa: Mayurbhanj, Keonjhar, Phulbani, Sundergarh, Koraput and Kalahandi districts.

\* Uttar Pradesh: Districts in the three Divisions of Faizabad, Gorakhpur and Varanasi.

## STATEMENT 10

SCHEMES SANCTIONED UNDER THE AEGIS OF SFD/MFAL AGENCIES AS ON 30 JUNE 1977

Rs. lakhs

Region/State/ Union Territory	Agency	Purpose	No. of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment			Disbursement		
					Total com- mit- ment	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977	
						Upto 1976-77	During 1976-77			
<b>I NORTHERN REGION</b>										
Delhi	Com. Banks	DD	4	22	20	20	15	3	5	
Haryana	Com. Banks	DD	3	28	27	27	4	—	23	
		P	1	11	11	7	5	1	4	
Himachal Pradesh	Com. Banks	DD	3	26	23	18	7	—	4	
		P	1	6	6	6	2	—	—	
Jammu & Kashmir	SLDB	LD	1	6	6	6	—	—	—	
		DD	1	7	7	4	3	—	—	
Punjab	SLDB	MI	4	179	179	179	—	21	138	
		Com. Banks	MI	1	6	6	3	3	6	6
Rajasthan	SLDB	DD	19	180	170	143	79	24	53	
		P	1	1	1	1	1	—	—	
		MI	13	635	616	550	63	75	390	
		Com. Banks	MI	2	42	38	22	15	7	7
			54	1149	1110	986	197	137	630	
<b>II. NORTH-EASTERN REGION</b>										
Assam	Com. Banks	MI	4	114	106	89	51	6	9	
		P/H	1	7	6	2	2	1	1	
		DD	3	23	21	10	7	2	3	
Manipur	Com. Banks	MI	1	1	1	1	1	—	—	
Tripura	Com. Banks	MI	2	17	15	5	5	2	2	
Meghalaya	Com. Banks	P/H	2	11	10	10	10	—	—	
		P	2	5	5	—	—	—	—	
			15	178	164	117	76	11	15	
<b>III EASTERN REGION</b>										
Bihar	Com. Banks	MI	1	61	56	45	21	2	21	
Orissa	SLDB	DD	1	3	3	—	—	—	—	
		MI	3	242	218	177	76	38	43	
		LD	1	2	2	—	—	—	—	
	Com. Banks	MI	2	397	363	239	92	—	12	
		LD	1	16	16	16	—	—	3	
		P/H	4	22	21	5	3	—	—	
	SCB	DD	1	5	5	3	1	—	—	
		DD	1	16	16	16	6	—	—	
		MI	7	136	127	90	33	45	80	
West Bengal	SLDB	P/H	1	9	9	6	1	—	—	
		MI	6	67	63	45	12	52	66	
		DD	2	15	15	12	4	3	7	
			31	991	914	654	249	140	232	
<b>IV CENTRAL REGION</b>										
Madhya Pradesh	SLDB	MI	10	430	410	247	29	81	161	
		Com. Banks	MI	2	24	21	21	—	11	1
		DD	4	29	24	10	2	—	—	
Uttar Pradesh	SLDB	MI	9	736	736	736	2	—	557	
		Com. Banks	MI	3	26	25	19	5	7	9
		DD	6	55	52	41	18	10	18	
			34	1300	1268	1074	56	109	756	
<b>V. WESTERN REGION</b>										
Goa	Com. Banks	DD	1	2	1	1	1	—	—	
Gujarat	Com. Banks	MI	1	17	15	5	5	—	—	
		DD	13	64	62	54	24	14	37	
		P	1	5	5	5	5	—	—	
Maharashtra	SLDB	MI	19	492	449	265	169	116	158	
		Com. Banks	MI	10	114	103	46	46	7	7
		DD	12	118	104	65	56	21	24	
			57	812	739	441	306	158	226	



## STATEMENT 10—(contd)

## SCHEMES SANCTIONED UNDER THE AEGIS OF SFD/MFAL AGENCIES AS ON 30 JUNE 1977

Rs. lakhs

Region/State/ Union Territory	Agency	Purpose	No of schemes	Total financial assistance	ARDC Commitment			Disbursement	
					Total commit- ment	Phasing		During 1976-77	Upto 30 June 1977
						Upto 1976-77	During 1976-77		
VI. SOUTHERN REGION									
Andhra Pradesh	SLDB	MI	14	922	894	677	266	111	364
		LD	4	124	111	—	—	—	—
	Com. Banks	SB	3	38	34	21	21	—	—
		DD	1	9	8	5	5	1	1
		MI	2	20	20	19	8	4	9
		P/H	1	4	4	4	—	—	4
		P	1	2	2	1	1	—	—
		SB	4	29	28	24	15	6	16
		DD	10	95	88	69	26	15	23
		MI	1	11	9	9	—	—	—
Karnataka	SCB	MI	3	484	484	465	—	85	429
	Com. Banks	MI	2	54	53	37	—	—	—
		SB	1	4	4	2	—	—	—
Kerala	SLDB	MI	4	37	33	13	13	—	—
	Com Banks	F	1	2	1	1	—	1	1
		DD	2	15	15	15	3	3	3
Pondicherry Tamil Nadu	SCB	P	1	22	21	16	5	—	—
	Com. Banks	DD	1	9	6	6	—	—	6
	SLDB	MI	6	170	161	119	36	2	48
			62	2051	1976	1503	408	228	904
TOTAL (I to VI)			253	6481	6171	4775	1292	783	2763

## STATEMENT 11

## IDA/IBRD PROJECTS—BRIEF DESCRIPTION OF EACH PROJECT

The agricultural credit projects assisted by the World Bank envisage large investments in minor irrigation (such as dugwells, dug-cum-borewells, shallow, medium and deep tubewells, lift irrigation units and installation of pumpsets, laying of pipelines and incidental land levelling), land development and financing the purchase of imported and indigenous tractors, harvesters and combines. In the case of other special development projects, the names would indicate the items of development proposed to be undertaken under each of them. ARDC Credit Projects I and II are of general nature supporting the lending activities of the Corporation in minor irrigation and other approved diversified purposes such as dairy, poultry, plantations, horticulture, fisheries etc.

Brief particulars of each projects showing the total cost, IDA/IBRD assistance to be routed through the Corporation, agencies implementing the project, outline description of nature of development envisaged and the progress of the projects are given below:—

## 1. A. ARDC Credit Project I (540 IN)

B Cost of the project—\$ 168.5 million—IDA assistance \$75 million to be routed through the Corporation.

C. Financing investments in minor irrigation and other diversified agricultural lending in all states in areas not covered by other on-going IDA state-wise projects, training of personnel of institutions associated with the implementation of the project and a study on the feasibility of integration of the short-term long-term and co-operative credit institutions in the country.

D State land development banks, scheduled commercial banks and state co-operative bank.

E Two years—closing date 31 December 1977

F At the end of June 1977 the ARDC disbursement under this project aggregated Rs 123 crores which was more than the required amount to draw the entire credit. Thus, ARDC could complete the Project 6 months ahead of the closing date. As part of the project a Committee set up in ARDC by the RBI under the Chairmanship of Dr Hazari had submitted a report on the feasibility of integration of the short-

term and long-term co-operative credit institutions in the country. The report of the Committee is under the active consideration of the Government of India and the various state governments. The training programme under this project is being conducted mainly in the College of Agricultural Banking, Pune. At the end of June 1977, 29 courses have been conducted in which 834 officials were imparted training. A study was also made by a Committee of ARDC on the training requirements of junior-level LDB staff. The training courses for junior-level LDB staff are being conducted by the SLDBs with the active co-operation of ARDC.

## 2. A. ARDC Credit Project II (715 IN).\*

B Cost of the project—\$ 532 million—IDA assistance \$ 200 million to be routed through ARDC.

C Financing programme (same as indicated in I. C).

D State co-operative land development banks, scheduled commercial banks and state co-operative banks

E Two years—closing date 31 December 1979.

F Formalities for making the credit effective have been completed.

## 3. A. Andhra Pradesh Agricultural Credit Project (226 IN).

B Cost of the project—\$ 45 million—IDA assistance 24.4 million—\$ 24.2 million to be routed through ARDC.

C. Financing minor irrigation investments, land development and farm mechanisation equipment

D Andhra Pradesh Co-operative Central Agricultural Development Bank Ltd and selected commercial banks

E Three years—closing date 30 June 1974 extended for farm mechanisation equipments upto 30 June 1977.

F Project has been fully implemented by the end of June 1977—1277 tractors were financed under the project.

## 4. A. Andhra Pradesh Irrigation and Command Area Development Composite Project (ARDC Programme) (1251 IN)

## LEGEND

A. Name of the Project. B. Cost of the Project, IDA/IBRD assistance and amount to be routed through ARDC.

C. Project description. D. Implementing agency. E. Period of implementation. F. Progress of the Project.

\*Indicates projects sanctioned in 1976-77.

## STATEMENT—(Contd.)

- B. Cost of the project—\$ 297 million—IBRD assistance \$ 145 million—\$ 91 million to be routed through ARDC
- C The project includes completion of the canal and drainage net works and construction of village road net works in Nagarjunasagar Project (NSP) and initiates Command Area Development (CAD) in NSP, Pochampad and Tungabhadra High Level Canal Command Areas
- D Andhra Pradesh Co-operative Central Agricultural Development Bank and selected commercial banks
- E. Closing date 31 December 1982.
- F. ARDC has sanctioned land development programmes covering 30500 acres involving its commitment of Rs 23 crores
- 5 A Bihar Agricultural Credit Project (440 IN)
- B. Cost of the Project—\$ 60 million—IDA assistance \$ 32 million to be routed through ARDC.
- C Minor irrigation programme including shanking of tubewells, installation of diesel pumpsets for low lift pumping and surface water
- D Bihar State Co-operative Land Development Bank and selected commercial banks
- E Three years—closing date December 1976 since extended upto the end of June 1978
- F The SLDB/PCBs have made disbursement of the order of Rs 20 crores. The project area has since been extended to the entire state
- 6 A Bihar Market Yards Project (294 IN)
- B Cost of the project—\$ 23.3 million—IDA assistance \$ 14.8 million—\$ 13.8 million to be routed through ARDC
- C For investments in market facilities in about 50 towns in Bihar including civil works such as construction of entrance roads, surfacing, fencing, godowns, traders' shops, etc
- D. State Bank of India
- F. Five years—closing date 31 December 1978
- F ARDC has so far made disbursement of the order of Rs 5 crores
- 7 A Gujarat Agricultural Credit Project (191 IN)
- B Cost of the project—\$ 67 million—IDA assistance \$ 35 million—\$ 34.7 million to be provided through ARDC.
- C Financing of minor irrigation investments and purchase of tractors
- D Gujarat State Co-operative Land Development Bank
- E Three years—closing date 30 June 1974 was extended upto 31 March 1975
- F. The project has been fully implemented
8. A Gujarat Fisheries Project (695 IN) \*
- B. Cost of the project—\$ 38 million—IDA/IBRD assistance \$ 18 million—\$ 4.7 million to be routed through ARDC
- C. The project envisages integrated development of fisheries in Gujarat and would comprise improvement of fishing harbours in Veraval and Mongrol, improvement of shore facilities, provision of credit towards fish processing units, ice plant and also assistance to traditional fisherman
- D Yet to be finalised
- E. Six years—closing date 30 June 1983
- F. ARDC has completed all the formalities viz execution of side letter and furnishing of legal opinion. The project has been declared as effective from 19 July 1977. The banking plan under the project is being finalised
- 9 A Haryana Agricultural Credit Project (249 IN)
- B Cost of the project—\$ 62.2 million—IDA assistance \$ 25 million to be routed through ARDC.
- C Financing of 3 minor irrigation investments comprising installation of shallow tubewells and imported and indigenous farm mechanisation equipments viz tractors harvesters and self-propelled combines
- D Haryana State Co-operative Land Mortgage Bank and selected commercial banks,
- E Three years—closing date 31 March 1975 since extended up to 30 June 1977 for tractor component
- F With the completion of the programme of financing of tractors, the project was fully implemented during the year. 4275 indigenous and 337 imported tractors were financed under the project
10. A Himachal Pradesh Apple Processing and Marketing Project (ARDG Programme) (456 IN).
- B Cost of the Project—\$ 21.3 million—IDA assistance \$ 13 million—\$ 5.4 million to be routed through ARDC
- C To finance improvements in apple processing and marketing industry in Himachal Pradesh—Assistance will cover construction of packing houses, collecting station, cold storages, juice concentration plant etc. Erection of aerial rope ways and construction of new roads for transport of produce are also envisaged
- D Selected commercial banks
- E Four years—closing date 31 December 1978
- F Proposals for establishment of packaging and grading centres with cold storages in 10 places have been sanctioned by ARDC
11. A. Integrated Cotton Development Project (610 IN)
- B Cost of the project—\$ 36 million—IDA assistance \$ 18 million—\$ 12.9 million to be routed through ARDC
- C Provision of production credit for growing improved varieties of cotton, units for ginning of cotton and processing cotton seed, research of breed more suitable varieties, strengthening of extension training
- D State co-operative banks and selected commercial Banks
- F Five years—closing date 31 December 1981.
- F ARDC had sanctioned for the kharif season 1976-77 short-term credit limit totalling Rs 4.2 crores for growing improved varieties of cotton in the selected areas of Maharashtra Punjab and Haryana. Certain proposals for the processing component in Haryana have been received in ARDC. Two study teams have been constituted which include technical consultants for preparing feasibility reports in respect of cotton ginning and processing units
- 12 A Karnataka Agricultural Credit Project (278 IN)
- B Cost of the project—\$ 75.4 million—IDA assistance \$ 40 million to be routed through ARDC
- C Financing minor irrigation investments and land reclamation works and purchase of tractors and land reclamation equipments
- D Karnataka State Co-operative Land Development Bank and selected commercial banks
- E Three years—closing date 31 October 1975 since extended upto the end of June 1977
- F Financing of minor irrigation component was completed earlier this year. The purchase of farm mechanisation equipment was completed by June 1977. 2914 tractors comprising 1757 indigenous tractors and 1157 imported tractors were financed under the project
- 13 A Karnataka Agricultural Wholesale Markets Project (378 IN).
- B Cost of the project—\$ 13 million—IDA assistance \$ 8 million—\$ 7.9 million to be routed through ARDC.
- C Market facilities including civil works, structures, utilities, equipments, etc
- D Selected commercial banks
- E Five years—closing date December 1979
- F. ARDC has approved 25 markets involving its commitment of Rs 4 crores. So far the ARDC has disbursed Rs 93 lakhs under these schemes
- 14 A Karnataka Dairy Development Project (482 IN).
- B Cost of the Project—\$ 43.5 million—IDA assistance \$ 30 million—\$ 20.9 million to be routed through ARDC
- C An integrated programme for increasing milk production in the rural areas of Karnataka State by providing technical services for quality cross-breeding and animal health and development of facilities for milk collection processing and marketing.

D Karnataka State Co-operative Land Development Bank, Karnataka State Co-operative Apex Bank and selected Commercial banks.

E Eight years—closing date 30 September 1982

F Four dairy unions at Bangalore, Mysore, Tumkur and Hassan have been registered. The Dairy Development Corporation has taken up the work of procurement of milk from dairy co-operatives established already.

15. A Kerala Agricultural Development Project (680 IN)\*.

B Cost of the project—\$ 69 million—IDA assistance \$ 30 million—\$ 20.8 million to be routed through ARDC

C The Project envisages development of tree crops such as coconut, pepper and cashew plantations. The project also would include the setting up of crumb rubber factories. The farmers would also be eligible for loans for minor irrigation investments.

D Kerala Central Land Mortgage Bank and selected commercial banks.

E. Eight years—closing date 31 March 1985.

F The credit became effective from 29 June 1977 on completion of all the formalities. ARDC has finalised a banking plan under the project and programme of lending of the order of Rs. 35 crores in the selected package units in 6 districts has been allocated to 9 banks

16. A. Madhya Pradesh Agricultural Credit Project (391 IN)

B Cost of the Project—\$ 60.3 million—IDA assistance \$ 33 million to be routed through ARDC.

C Financing of on-farm investment including construction of dugwells, improvement of existing wells, installation of electric and diesel pump sets and Persian wheels and incidental land levelling

D. Madhya Pradesh State co-operative Land Development Bank and selected commercial banks

F Three years—closing date 31 December 1976.

F. The entire programme was fully implemented by the end of December 1976

17. A. Madhya Pradesh Dairy Development Project (522 IN).

B Cost of the project—\$ 31.2 million—IDA assistance \$ 16.4 million—\$ 13.7 million to be routed through ARDC.

C Construction of 3 dairy plants, cattle feed mills, cattle breeding farms, etc.

D. Scheduled commercial banks.

E. Six years—closing date 30 June 1982.

F. Two schemes for financing technical services of Bhopal and Indore unions have been sanctioned. Proposal for bull breeding farm pertaining to Bhopal Union has also been cleared. The financing under the project is expected to commence shortly

18. A. Madhya Pradesh Chambal Command Area Development Project (562 IN)

B. Cost of the project—\$ 45.8 million—IDA assistance \$ 24 million—\$ 3.1 million to be routed through ARDC

C Irrigation and drainage works, on farm development, infrastructure such as roads, ravine erosion control, mechanical equipment and technical assistance

D. Madhya Pradesh State Co-operative Land Development Bank and scheduled commercial banks

E. Three years—closing date 31 December 1979

F ARDC has given technical clearance for 8 schemes covering 1560 ha

19. A. Maharashtra Agricultural Credit Project (293 IN).

B Cost of the project—\$ 52.4 million—IDA assistance \$ 30 million—\$ 25.4 million to be routed through ARDC

C Minor irrigation programme including financing of tubewells, lift irrigation units, dugwell improvements, energisation of wells and land levelling investments

D Maharashtra State Co-operative Land Development Bank and selected commercial banks

F Three years—closing date 31 December 1975 since extended upto 30 June 1976.

F. The entire programme was completed during 1975-76. 20 A Maharashtra Irrigation and Command Area Development Composite Project—Jayakwadi and Purna (ARDC programme).+

B Cost of the project—\$ 140 million—IDA assistance \$ 70 million—\$ 5.5 million to be routed through ARDC.

+Sanctioned in July 77.

C. The project is a continuation of irrigation development in the Jayakwadi and Purna Irrigation Scheme areas. It would include provision of irrigation, roads and infrastructure and on-farm development. The project is the IDA's first major irrigation involvement in the Drought Prone Central Deccan Region.

D Maharashtra State Land Development Bank and selected commercial banks.

E Four years—closing date 31 March 1983

F. The project was recently sanctioned by IDA.

21. A. National Seed Project (1273 IN).

B Cost of the project—\$ 52.7 million—IBRD assistance \$ 25 million—\$ 18.2 million to be routed through ARDC

C The Project is the first phase for the development of a national seed programme covering 4 states. It would provide assistance to the National Seeds Corporation to improve storage and marketing and for vegetable seed production and to university through ICAR. Certified varieties of seed of the major cereals and certain cotton seed production have also been envisaged.

D Selected commercial banks

E Closing date 30 June 1981

F. The project became effective in October 1976 and the banking plan for investments under the project has been finalised

22. A. Punjab Agricultural Credit Project (203 IN).

B Cost of the project—\$ 40 million—IDA assistance \$ 27.5 million to be routed through ARDC.

C Financing the purchase of imported and indigenous tractors, harvesters and self-propelled combines

D. Punjab State Co-operative Land Mortgage Bank and selected commercial banks.

E Two years—closing date which was originally stipulated as 31 December 1972 was extended from time to time upto the end of June 1977

F The project was fully implemented by the end of June 1977. 7827 tractors were financed under the project comprising 4051 indigenous and 3776 imported tractors.

23. A. Chambal Command Area Development Project (Rajasthan) (ARDC Programme) (1011 IN).

B. Cost of the Project—\$ 12 million—IBRD assistance \$ 6.5 million to be routed through ARDC.

C The project includes drainage lining of canals, increasing the capacity of canal, building up of or improving control structures, on-farm development including irrigation and drainage ditches, land shaping, construction of roads, afforestation, erosion control and supply of fertilizers.

D Selected commercial banks

E. Six years—closing date 30 June 1981

F Cost estimates relating to 13 catchment area works have been approved by ARDC. Work in two catchment areas has been completed. ARDC has disbursed a sum of Rs 1 lakh under the project

24. A. Rajasthan Canal Command Area Development Project (ARDC programme) (502 IN)

B. Cost of the project—\$ 39.8 million—IDA assistance \$ 22.5 million to be routed through ARDC

C. The project would cover lining of distributory canals, construction of roads, pasture development, afforestation, provision of fertilizer and on-farm development including land shaping reclamation and lining of water course.

## STATEMENT 11 (concl'd.)

- D. Selected commercial banks.
- E. Five years—Closing date 30 June 1981.
- F. ARDC has technically cleared 621 chaks for implementation. The programme of work has commenced in 379 chaks. The banks have availed themselves of refinance assistance of Rs. 186 lakhs.
25. A. Rajasthan Dairy Development Project (521 IN).  
 B. Cost of the project—\$ 51.8 million—IDA assistance \$ 27.7 million—\$ 22.3 million to be routed through ARDC.  
 C. Formation of about 1800 dairy co-operative societies grouped in 5 milk producers unions equipped with dairy and feed plants.
- D. State Land Development Bank, State Cooperative Bank and scheduled commercial banks.
- E. Seven years—closing date 31 December 1982.
- F. Four milk union viz Alwar, Jaipur, Ajmer, Bharatpur have been set up. Milk collection and society formation have also started in Sawai Madhopur and Tonk district. A farm for breeding of Jersey bulls has been set up in Bassi.
26. A. Tamil Nadu Agricultural Credit Project (250 IN).  
 B. Cost of the project—\$ 62.3 million—IDA assistance \$ 35 million—\$ 31 million to be routed through ARDC.  
 C. Financing of minor irrigation investments including sinking of filter point wells, shallow and medium tubewells, land levelling, land drainage and purchase of tractors.  
 D. Tamil Nadu State Co-operative Land Development Bank.  
 E. Three years—closing date originally stipulated as 31 December 1974 extended from time to time upto 31 December 1977.  
 F. Minor irrigation component was completed during the previous year. In 1976-77 the financing of tractor programme was fully implemented. Of the 1627 tractors financed under the project, 1112 were indigenous tractors and the balance of 515 tractors were imported ones.
27. A. Tarai Seeds Project—Uttar Pradesh (614 IN).  
 B. Cost of the project—\$ 22.4 million—IBRD assistance \$ 13 million—\$ 9 million to be routed through ARDC.
- C. Land development in the Tarai area of Uttar Pradesh with a view to increasing the availability of high yielding varieties of foodgrains.
- D. State Bank of India.
- E. Closing date 30 June 1974 extended from time to time upto 31 December 1977.
- F. The disbursements are being made for expansion of seed processing plant of the Tarai Development Corporation.
28. A. Uttar Pradesh Agricultural Credit Project (392 IN).  
 B. Cost of the project—\$ 72.5 million—IDA assistance \$ 38 million to be routed through ARDC.  
 C. Financing of on-farm investment such as construction of tubewells, medium depth tubewells, piston wheels and installation of diesel and electric pumpsets.  
 D. Uttar Pradesh State Co-operative Land Development Bank and selected commercial banks.  
 E. Three years—closing date 31 December 1976 since extended upto the end of December 1977.  
 F. The project area has been extended to the whole state. The financing institutions have disbursed nearly Rs. 40 crores under the project.
29. A. West Bengal Agricultural Development Project (541 IN).  
 B. Cost of the project—\$ 59 million—IDA assistance \$ 34 million—\$ 15 million to be routed through ARDC.  
 C. Construction of shallow and deep tubewells, setting up of agro service centres, development of markets and completion of river lift irrigation units.  
 D. West Bengal State Co-operative Land Development Bank, selected commercial banks and West Bengal State Minor Irrigation Corporation.  
 E. Four years—closing date 31 March 1980.  
 F. At the end of June 1977 ARDC has made disbursement of Rs. 4.2 crores under the project. The project implementation is satisfactory.

## STATEMENT 12

## POSITION OF IBRD/IDA PROJECTS AS ON 30 JUNE 1977

POSITION OF IBRD/IDA PROJECTS AS ON 30 JUNE 1977						Rs. lakhs		
Project	Effective/ closing dates	Purpose	Total lending pro- gramme	Amount of IBRD/ IDA assistance admis- sible to ARDC	Agency	Disburse- ment by PLDBs/ PCBs@	Disburse- ment by ARDC	Amount received from Govern- ment of India
<i>A IBRD PROJECTS</i>								
1. Tarai Seeds Project (U.P.)	(a) 12-9-69 (b) 30-6-74 (c) 31-12-77	LD	927	690	Com. Banks	263	193	164
2. Chambal Command Area Development Project (Rajasthan)	(a) 12-12-74 (b) 30-6-81	LD	619	520	Com Banks	3	2	—
3. National Seed Project (A.P., Haryana, Punjab & Maharashtra)	(a) Oct. 76 (b) 30-6-81		2169	1634		—	—	—
4. A.P. Irrigation and Command Area Development composite Project	(a) 8-9-76  (b) 31-12-82		1241	819		—	—	—
			4956	3663		266	195	164

## STATEMENT 12 (Contd)

## POSITION OF IBRD/IDA PROJECTS AS ON 30 JUNE 1977

Rs. lakhs								
Project	Effective/ closing dates	Purpose	Total lending pro- gramme	Amount of IBRD/ IDA assistance admis- sible to ARDC	Agency	Disburse- ment by PLDBs/ PCBs@	Disburse- ment by ARDC	Amount received from Govern- ment of India
<b>B IDA PROJECTS</b>								
I ARC Credit Project	(a) 5-8-75	MI	11100	5520	} SLDBs } Com Banks } SCBs	—	9490	3637
	(b) 31-12-77	Other purposes	900	400		—	2787	
						—	18	
			12000	5920			12295	3697
II ARDC Project II	(b) 31-12-79	MI	28636	15750			—	—
		Other purposes	3927	2160				
			32563	17910				
III Integrated Cotton Development Project	(a) 24-8-76	S T. crop loan for cotton	889	600	SCB	—	—	—
	(b) 31-12-81	Cotton Ginning & Seed Processing	720	432	Com. Banks	5	5	—
			1609	1032		5	5	—
<b>IV Agricultural Credit Projects</b>								
1. Andhra Pradesh	(a) 10-5-71	MI	2111	1393	SLDB	2014	1776	1677
	(b) 30-6-74				Com Banks	97	88	
	(c) 30-6-77	LD FM	230 806	154 431	SLDB SLDB Com. Banks	230 600 183	151 260 136	
			3147	1978		3124	2411	1677
2. Bihar	(a) 29-3-74	MI	4473	2728	SLDB	1676	1540	1147
	(b) 31-12-76				Com. Banks	356	321	
	(c) 30-6-78		4473	2728		2032	1861	
3. Gujarat	(a) 14-9-70	MI	4027	2344	SLDB	4027	3635	2608
	(b) 30-6-74							
	(c) 31-3-75	FM	351	182	SLDB	319	233	
			4378	2526		4346	3868	2608
4. Haryana	(a) 2-11-71	MI	1962	903	SLDB	2841	1894	1950
	(b) 31-3-75				Com Banks	76	64	
	(c) 30-6-77	FM	1433	1002	SLDB Com. Banks	660 1060	468 792	
			3395	1905		4637	3218	1950

## STATEMENT 12 (Contd)

## POSITION OF IBRD/IDA PROJECTS AS ON 30 JUNE 1977

Rs lakhs

Project	Effective/ closing dates	Purpose	Total lending pro- gramme	Amount of IBRD/ IDA assistance admis- sible to ARDC	Agency	Disburse- ment PLDBs/ PCBs <sup>(d)</sup>	Disburse- ment by ARDC	Amount received from Govern- ment of India
5. Karnataka	(a) 25-9-72 (b) 31-12-75 (c) 30-6-77	MI and Well rigs LD	3070 525	2057 315	SLDB Com. Banks SLDB	3122 187 256	2795 128 185	3202
		LR Equip.	105	105	Com. Banks	4	3	
		FM	1575	1008	SLDB Com. Banks	680 960	450 777	
			5275	3485		5209	4338	
6. Kerala	(a) 1-4-77 (b) 31-3-85	Tree crops and MI	2700	1872	SLDB Com Banks	—	—	—
			2700	1872				
7. Madhya Pradesh	(a) 10-10-73 (b) 31-12-76	MI (including LD)	4003	2619	SLDB Com. Banks	2930 2112	2532 1866	2649
			4003	2619		5042	4398	
8. Maharashtra	(a) 31-1-73 (b) 31-12-75 (c) 30-6-76	MI	3690	3664	SLDB Com. Banks	3475 187	3140 178	2558
		LD	226	226	SLDB	226	170	
		FM	211	148	SLDB	190	143	
			4127	4038		4078	3631	
9. Punjab	(a) 4-9-70 (b) 31-12-73 (c) 30-6-77	FM	4000	2380	SLDB Com Banks	1000 2228	750 1664	1438
			4000	2380		3228	2414	
10. Tamil Nadu	(a) 2-11-71 (b) 31-12-74 (c) 31-12-77	MI	3001	1861	SLDB	3001	2781	2408
		LD	88	61	SLDB	88	66	
		FM	780	492	SLDB Com Banks	821 29	616 22	
		Earth moving machinery	243	243	Com. Banks	46	35	
			4112	2657		3985	3520	
11. Uttar Pradesh	(a) 31-10-73 (b) 31-12-76 (c) 31-12-77	MI	5891	3565	SLDB Com. Banks	3826 1181	3443 945	2089
			5891	3565		5007	4388	
12. West Bengal	(a) 28-8-75 (b) 31-3-80	MI	2197	1206	SLDB Com Banks	205 246	184 221	191
		FM	171	90	Com. Banks	9	8	
		S & M	96	54		3	3	
			2464	1350		463	416	
TOTAL IV (1 to 12)			47965	31103		41151	34463	21917

STATEMENT 12 (Contd.)  
POSITION OF IBRD/IDA PROJECTS AS ON 30 JUNE 1977

								Rs lakhs	
Project	Effective/ closing dates	Purpose	Total lending pro- gramme	Amount of IBRD/ IDA assistance admis- sible to ARDC	Agency	Disburse- ment by PLDBs/ PCBs@	Disburse- ment by ARDC	Amount received from Govern- ment of India	
V. Other Projects									
1 Bihar Market Yards Project	(a) 31-7-72 (b) 30-6-78 (c) 31-12-78		1680	1133	Com. Banks	515	463	261	
2 Chambal Command Area Development Project (M.P.)	(a) 18-9-75 (b) 31-12-79		277	177		—	—	—	
3. Himachal Pradesh Apple Processing & Marketing Project	(a) 26-9-74 (b) 31-12-78		608	488		—	—	—	
4. Karnataka Agricultural Whole sale Markets Project	(a) 7-9-73 (b) 31-12-79		891	713	Com. Banks	126	93	66	
5. Karnataka Dairy Development Project	(a) 23-12-74 (b) 30-9-72		2497	1881		—	—	—	
6 Madhya Pradesh Dairy Development Project	(a) 23-7-75 (b) 30-6-82		1563	1227	Com Banks	—	—	—	
7. Rajasthan Canal Command Area Development Project	(a) 12-12-74 (b) 30-6-81		2395	1800		232	186	—	
8. Rajasthan Dairy Development Project	(a) 8-8-75 (b) 31-12-82		2175	1784		—	—	—	
9 Gujarat Fisheries	(a) 19-7-77 (b) 30-6-83		1620	423		—	—	—	
10 Maharashtra Irrigation CAD	(b) 31-3-83		825	495	SLDB & Com. Banks	—	—	—	
			14531	10121		873	742	327	
GRAND TOTAL (A+B)			113624	69749		42295	47700	26045	

@ Latest available data  
N. B Effective/closing dates  
(a) Effective date  
(b) Closing date  
(c) Revised closing date

## STATEMENT 13

## DISBURSEMENT DURING 1976-77 ACCORDING TO STATE, AGENCY AND PURPOSE

						Rs. lakhs	
Region/State/Union Territory	Agency	Purpose	Total amount of debentures floated/loans issued	Debentures subscribed to/loans disbursed by ARDC	Contribution of State Governments/Banks		
I. NORTHERN REGION							
Delhi	Com. Banks	Farm mechanization	9	7	2		
		Dairy development	4	3	1		
			13	10	3		
Haryana	SLDB	Minor irrigation	604	544	60		
		Land development	32	24	8		
		Farm mechanization	352	264	88		
	Com Banks	Minor irrigation	513	410	103		
		Farm mechanization	508	380	128		
		Poultry	3	3	—		
		Dairy development	4	3	1		
		Storage & market yards	174	136	35		
		ICDP	3	3	—		
			2193	1770	423		

## STATEMENT 13 (Contd.)

## DISBURSEMENT DURING 1976-77 ACCORDING TO STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs. lakhs

Region/State/Union Territory	Agency	Purpose	Total amount of debentures floated/loans issued	Debentures subscribed to/ loans disbursed by ARDC	Contribution of State Governments/ Banks
Himachal Pradesh	SLDB	Plantation/Horticulture	3	2	1
Jammu & Kashmir	SLDB	Farm mechanization	9	6	3
Punjab	SLDB	Minor irrigation	146	131	15
		Land development	109	90	19
		Farm mechanization	430	322	108
	Com. Banks	Minor irrigation	142	115	27
		Farm mechanization	1321	992	329
		Dairy development	32	23	9
		Storage & market yards	68	54	14
		ICDP	2	2	—
	SCB	Farm mechanization	2	2	—
			2252	1731	521
Rajasthan	SLDB	Minor irrigation	354	318	36
		Land development	8	6	2
		Plantation/Horticulture	4	3	1
	Com. Banks	Minor irrigation	96	79	17
		Land development	217	174	43
		Farm mechanization	130	97	33
		Dairy development	26	18	8
		Storage & market yards	116	92	24
			951	787	164
	II NORTH-EASTERN REGION				
Assam	Com. Banks	Minor irrigation	15	12	3
		Farm mechanization	3	3	—
		Plantation/Horticulture	42	37	5
		Dairy development	2	2	—
		Storage & market yards	19	16	3
		81	70	11	
Manipur	Com. Banks	Farm mechanization	9	8	1
Nagaland	Com. Banks	Storage & market yards	2	1	1
	SCB	Land development	2	2	—
			4	3	1
Tripura	Com Banks	Minor irrigation	2	2	—
III EASTERN REGION					
Bihar	SLDB	Minor irrigation	780	702	78
		Farm mechanization	66	60	6
		Plantation/Horticulture	2	2	—
	Com. Banks	Minor irrigation	731	656	75
		Farm mechanization	91	82	9
		Storage & market yards	200	179	21
		Forestry	22	15	7
			1892	1696	196
Orissa	SLDB	Minor irrigation	356	320	36
		Land development	8	7	1
		Farm mechanization	3	3	—
		Plantation/Horticulture	33	27	6
	Com. Banks	Minor irrigation	141	127	14
		Land development	8	6	2
		Farm mechanization	1	1	—
		Storage & Market yards	2	2	—
	SCB	Minor irrigation	72	72	—
		624	565	59	



## STATEMENT 13 (Contd)

## DISBURSEMENT DURING 1976-77 ACCORDING TO STATE, AGENCY AND PURPOSE.

Region/State/Union Territory	Agency	Purpose	Rs. lakhs		
			Total amount of debentures floated/loans issued	Debentures subscribed to/loans disbursed by ARDC	Contribution of State Governments/Banks
West Bengal	SLDB	Minor irrigation	311	279	32
		Plantation/Horticulture	2	2	—
	Com Banks	Minor irrigation	312	283	29
		Farm mechanization	11	10	1
		Plantation/Horticulture	7	6	1
		Dairy development	3	3	—
		Storage & Market yards	8	7	1
			654	590	64
IV. CENTRAL REGION					
Madhya Pradesh	SLDB	Minor irrigation	1690	1521	169
		Land development	19	14	5
	Com. Banks	Minor irrigation	983	882	101
		Farm mechanization	205	153	52
		Dairy development	1	1	—
		Storage & Market yards	30	25	5
		Forestry	4	3	1
	SCB	Storage & Market yards	11	11	—
			2943	2610	333
Uttar Pradesh	SLDB	Minor irrigation	2224	2003	221
		Plantation/Horticulture	7	6	1
	Com. Banks	Minor irrigation	488	426	62
		Land development	40	28	12
		Farm mechanization	1198	958	240
		Dairy development	48	38	10
		Storage & Market yards	326	261	65
			4331	3720	611
V. WESTERN REGION					
Goa	Com Banks	Poultry	2	1	1
		Fisheries	11	8	3
	SCB	Fisheries	20	15	5
			33	24	9
Gujarat	SLDB	Minor irrigation	124	112	12
	Com Banks	Minor irrigation	90	70	20
		Farm mechanization	184	140	44
		Fisheries	2	2	—
		Dairy development	75	58	17
		Storage & Market yards	26	20	6
			501	402	99
Maharashtra	SLDB	Minor irrigation	1425	1283	142
		Plantation/Horticulture	17	13	4
	Com Banks	Minor irrigation	275	230	45
		Farm mechanization	283	211	72
		Plantation/Horticulture	1	1	—
		Poultry	35	26	9
		Fisheries	8	5	3
		Dairy development	207	133	74
		Storage & Market yards	27	22	5
	SCB	Fisheries	4	4	—
			2282	1928	354

## STATEMENT 13 (Contd.)

## DISBURSEMENT DURING 1976-77 ACCORDING TO STATE, AGENCY AND PURPOSE

Rs. lakhs

Region/State/Union Territory	Agency	Purpose	Total amount of debentures floated/loans issued	Debentures subscribed to/loans disbursed by ARDC	Contribution of State Governments/Banks		
VI. SOUTHERN REGION							
Andhra Pradesh	SLDB	Minor irrigation	1469	1326	143		
		Land development	52	39	13		
		Farm mechanization	478	359	119		
		Plantation/Horticulture	16	12	4		
	Com. Banks	Poultry/Sheep breeding	5	3	2		
		Dairy development	4	3	1		
		Minor irrigation	112	92	20		
		Farm mechanization	224	167	57		
		Poultry/Sheep breeding	30	23	7		
		Fisheries	18	14	4		
		Dairy development	70	56	14		
		Storage & Market yards	36	28	8		
			2514	2122	392		
		Karnataka	SLDB	Minor irrigation	1303	1181	122
Land development	42			32	10		
Farm mechanization	193			145	48		
Plantation/Horticulture	232			173	59		
Com. Banks	Minor irrigation		123	97	26		
	Farm mechanization		538	396	142		
	Plantation/Horticulture		50	39	11		
	Poultry		8	6	2		
	Fisheries		47	37	10		
	Dairy development		1	1	—		
	Storage & Market yards		98	75	23		
	SCB		Storage & Market yards	8	8	—	
				2643	2190	453	
	Kerala		SLDB	Land development	3	2	1
Plantation/Horticulture				78	58	20	
Com. Banks			Minor irrigation	22	19	3	
			Land development	128	128	—	
			Farm mechanization	6	5	1	
		Plantation/Horticulture	3	3	—		
		Fisheries	35	28	7		
		Dairy development	5	4	1		
			280	247	33		
		Tamil Nadu	SLDB	Minor irrigation	1004	903	101
Farm mechanization				441	331	110	
Plantation/Horticulture				51	38	13	
Minor irrigation	20			16	4		
Com. Banks	Land development		47	35	12		
	Farm mechanization		108	75	33		
	Plantation/Horticulture		134	94	40		
	Fisheries		104	83	21		
	Poultry		3	2	1		
	Sheep breeding		3	2	1		
	Dairy development		11	8	3		
	Storage & Market yards		17	12	5		
			1943	1599	344		
	TOTAL (I to VI)			26157	22082	4075	

## STATEMENT 14

## SCHEMES UNDER CONSIDERATION AS ON 30 JUNE 1977

Region/State/ Union Territory	No of schemes under consideration		
	Total	Complete in most respects	Additional data required
<b>I NORTHERN REGION</b>			
Chandigarh . . . . .	1	1	—
Delhi . . . . .	1	1	—
Haryana . . . . .	22	2	20
Himachal Pradesh . . . . .	5	2	3
Punjab . . . . .	29	1	28
Rajasthan . . . . .	24	7	17
	<u>82</u>	<u>14</u>	<u>68</u>
<b>II. NORTH-EASTERN REGION</b>			
Assam . . . . .	7	2	5
Meghalaya . . . . .	1	1	—
Tripura . . . . .	1	1	—
	<u>9</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>III EASTERN REGION</b>			
Bihar . . . . .	21	6	15
Orissa . . . . .	17	1	16
West Bengal . . . . .	38	11	27
	<u>76</u>	<u>18</u>	<u>58</u>
<b>IV. CENTRAL REGION</b>			
Madhya Pradesh . . . . .	63	4	59
Uttar Pradesh . . . . .	7	7	—
	<u>70</u>	<u>11</u>	<u>59</u>
<b>V. WESTERN REGION</b>			
Goa . . . . .	4	1	3
Gujarat . . . . .	52	14	38
Maharashtra . . . . .	156	31	125
	<u>212</u>	<u>46</u>	<u>166</u>
<b>VI. SOUTHERN REGION</b>			
Andhra Pradesh . . . . .	82	9	73
Karnataka . . . . .	138	9	129
Kerala . . . . .	30	6	24
Tamil Nadu . . . . .	42	10	32
	<u>292</u>	<u>34</u>	<u>258</u>
<b>TOTAL (I to VI)</b>	<b>741</b>	<b>127</b>	<b>614</b>

## STATEMENT 15

## LIST OF SHAREHOLDERS AS ON 30 JUNE 1977

## I RESERVE BANK OF INDIA

## II STATE LAND DEVELOPMENT BANKS (19)

- 1 Andhra Pradesh Co-operative Central Agricultural Development Bank Ltd
- 2 Assam Co-operative Land Mortgage Bank Ltd.
- 3 Bihar Rajya Sahakari Bhoomi Vikas Simit
- 4 Gujarat State Co-operative Land Development Bank Ltd.
- 5 Haryana State Co-operative Land Development Bank Ltd
- 6 Himachal Pradesh Central Co-operative Land Mortgage Bank Ltd
- 7 Jammu & Kashmir Co-operative Central Land Mortgage Bank Ltd
- 8 Karnataka State Co-operative Land Development Bank Ltd
- 9 Kerala Co-operative Central Land Mortgage Bank Ltd
- 10 Madhya Pradesh Rajya Sahakari Bhoomi Vikas Bank Ltd
- 11 Maharashtra State Co-operative Land Development Bank Ltd
- 12 Orissa State Co-operative Land Development Bank Ltd
- 13 Pondicherry Co-operative Central Land Development Bank Ltd
- 14 Punjab State Co-operative Land Mortgage Bank Ltd
- 15 Rajasthan Rajya Sahakari Bhoomi Vikas Bank Ltd.
- 16 Tamil Nadu Co-operative State Land Development Bank Ltd.
- 17 Tripura Co-operative Land Mortgage Bank Ltd
- 18 Uttar Pradesh Rajya Sahakari Bhoomi Vikas Bank Ltd.
- 19 West Bengal Central Co-operative Land Development Bank Ltd

## III STATE CO-OPERATIVE BANKS (24)

1. Andhra Pradesh State Co-operative Bank Ltd
- 2 Assam Co-operative Apex Bank Ltd.
- 3 Bihar State Co-operative Bank Ltd
- 4 Delhi State Co-operative Bank Ltd.
- 5 Goa State Co-operative Bank Ltd
- 6 Gujarat State Co-operative Bank Ltd.
- 7 Haryana State Co-operative Bank Ltd
- 8 Himachal Pradesh State Co-operative Bank Ltd
- 9 Jammu & Kashmir State Co-operative Bank Ltd
- 10 Karnataka State Co-operative Apex Bank Ltd
- 11 Kerala State Co-operative Bank Ltd
- 12 Madhya Pradesh Rajya Sahakari Bank Maryadit
- 13 Maharashtra State Co-operative Bank Ltd
- 14 Manipur State Co-operative Bank Ltd
- 15 Meghalaya Co-operative Apex Bank Ltd.
- 16 Nagaland State Co-operative Bank Ltd
- 17 Orissa State Co-operative Bank Ltd
- 18 Pondicherry State Co-operative Bank Ltd
- 19 Punjab State Cooperative Bank Ltd
- 20 Rajasthan State Co-operative Bank Ltd
- 21 Tamil Nadu State Co-operative Bank Ltd
- 22 Tripura State Co-operative Bank Ltd
- 23 Uttar Pradesh Co-operative Bank Ltd
- 24 West Bengal State Co-operative Bank Ltd.

## IV SCHEDULED COMMERCIAL BANKS (62)

- 1 State Bank of India
- 2 State Bank of Bikaner and Jaipur
- 3 State Bank of Hyderabad
- 4 State of Indore
- 5 State Bank of Mysore
- 6 State Bank of Patiala
- 7 State Bank of Saurashtra
- 8 State Bank of Travancore
- 9 Allahabad Bank
- 10 Bank of Baroda
- 11 Bank of India
- 12 Bank of Maharashtra
- 13 Canara Bank
- 14 Central Bank of India
- 15 Dena Bank
- 16 Indian Bank
- 17 Indian Overseas Bank
- 18 Punjab National Bank
- 19 Syndicate Bank
- 20 Union Bank of India
- 21 United Bank of India
- 22 United Commercial Bank
- 23 Andhra Bank Ltd
- 24 Bank of Karad Ltd
- 25 Bank of Madura Ltd
- 26 Bank of Rajasthan Ltd.
- 27 Bancillo Corporation (Bank) Ltd.
- 28 Benares State Bank Ltd.
- 29 Catholic Syrian Bank Ltd.
- 30 Corporation Bank Ltd
- 31 Federal Bank Ltd.
- 32 Hindustan Commercial Bank Ltd.
- 33 Jammu & Kashmir Bank Ltd
- 34 Karnataka Bank Ltd.
- 35 Kairi Vysya Bank Ltd.
- 36 Kumbakonam City Union Bank Ltd.
- 37 Lakshmi Commercial Bank Ltd.
- 38 Laxmi Vilas Bank Ltd.
- 39 Lord Krishna Bank Ltd.
- 40 Nedungadi Bank Ltd.
- 41 New Bank of India Ltd
- 42 Oriental Bank of Commerce Ltd.
- 43 Punjab & Sind Bank Ltd
- 44 Purbanchal Bank Ltd
- 45 Ratnakar Bank Ltd.
- 46 Sangli Bank Ltd.
- 47 South Indian Bank Ltd
- 48 Tamilnad Mercantile Bank Ltd
- 49 United Industrial Bank Ltd
- 50 United Western Bank Ltd
- 51 The Bank of Thanjavur Ltd.
- 52 Vijaya Bank Ltd
- 53 Vysya Bank Ltd
- 54 Algemene Bank Netherlands N V.
- 55 American Express International Banking Corporation
- 56 Bank of America National Trust and Savings Association
- 57 Bank of Tokyo Ltd.

- 58 Banque National De Paris
59. Chartered Bank
60. Grindlays Bank Ltd.
- 61 Mercantile Bank Ltd
- 62 Mitsui Bank Ltd

## V RURAL BANKS (17)

1. Bhojpur Rohtas Gramin Bank
- 2 Bolangir Anchalic Gramya Bank
- 3 Champaran Kshetriya Gramin Bank
4. Gorakhpur Kshetriya Gramin Bank
- 5 Gaur Gramin Bank, Malda
- 6 Haryana Kshetriya Gramin Bank
- 7 Jaipur Nagaur Anchalic Gramin Bank
- 8 Kshetriya Gramin Bank (Hoshangabad)
- 9 Mallabhum Gramin Bank
- 10 Marathwada Grameen Bank

- 11 Nagarjuna Grameen Bank
- 12 Puri Gramya Bank
- 13 Rae Bareilly Kshetriya Gramin Bank
- 14 Samyut Kshetriya Gramin Bank
- 15 Tungabhadra Gramin Bank
16. Bilaspur Raipur Kshetriya Gramin Bank\*
17. Koraput Panchabati Gramya Bank

## VI LIFE INSURANCE CORPORATION, INSURANCE AND INVESTMENT COMPANIES ETC. (6)

- 1 General Insurance Corporation of India
- 2 Life Insurance Corporation of India
- 3 National Insurance Company Ltd
- 4 New India Assurance Company Ltd
- 5 Oriental Fire and General Insurance Company Ltd.
- 6 United India Fire & General Insurance Company Ltd

## REPORT OF THE AUDITORS

We have examined the annexed Balance Sheet of the Agricultural Refinance and Development Corporation as at 30th June, 1977 and also the annexed Profit and Loss Account of the Corporation for the year ended upon that date, and report that

1. We have obtained all the information and explanations which we have required and have found them to be satisfactory
- 2 In our opinion, and to the best of our information and according to the explanations given to us and as shown by the books of the Corporation the Balance

Sheet is a full and fair Balance Sheet containing all necessary particulars and properly drawn up in accordance with the Act and the General Regulations of the Corporation, so as to exhibit a true and fair view of the state of affairs of the Corporation

BATLIBOI &amp; PUROHIT

Chartered Accountants

24 August 1977

National Insurance Building  
Dadabhoy Naoroji Road  
Bombay 400 001

## AGRICULTURAL REFINANCE AND DEVELOPMENT CORPORATION

LIABILITIES		As at 30-6-1976					
		Rs	P	Rs	P	Rs	P
1. Capital							
Authorised							
50,000 shares of Rs 10,000 each				50,00,00,000	00	25,00,00,000	00
Issued, Subscribed and Paid-up	35,000 shares of Rs. 10,000 each paid up			35,00,00,000	00	25,00,00,000	00
2. Reserves and Surplus							
Reserve Fund							
Balance as per last Balance Sheet (Note 1)		4,39,51,000	00			2,72,36,000	00
Add (i) 25% of current profit transferred [In terms of Section 36(1) (viii) of the Income Tax Act, 1961]		1,96,50,000	00			59,47,000	00
(ii) Transfer from Profit and Loss Account		75,15,000	00			1,07,68,000	00
				7,11,16,000	00	4,39,51,000	00
Profit and Loss Account							
Profit brought forward			830				332
Profit for the year		2,48,53,401	83			2,16,82,773	43
		2,48,54,232	01			2,16,83,106	14
Less Transferred to Reserve Fund		75,15,000	00			1,07,68,000	00
		1,73,39,232	01			1,09,15,106	14
Transferred to Provision for Dividends		1,73,39,041	10			1,09,14,275	96
					190	830	18
3. Special Deposit				2,92,09,060	85	2,29,98,510	92
4. Payments by Central Government in respect of Guaranteed Dividend							
5. Bonds and Debentures							
5½% ARDC Bonds 1982 I Series		10,93,77,000	00				
5½% ARDC Bonds 1982 II Series		8,52,50,000	00				
5½% ARDC Bonds 1984 III Series		8,25,00,000	00				
5½% ARDC Bonds 1985 IV Series		11,00,00,000	00				
5½% ARDC Bonds 1985 V Series		16,50,00,000	00				
5½% ARDC Bonds 1986 VI Series		11,00,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1984 VII Series		16,50,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1985 VIII Series		16,50,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1985 IX Series		11,00,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1986 X Series		27,50,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1987 XI Series		16,50,00,000	00				
6% ARDC Bonds 1987 XII Series		27,50,00,000	00				
				181,71,27,000	00	137,71,27,000	00
6. Loans from the Central Government							
(a) Under Section 19 of the Act		5,00,00,000	00			5,00,00,000	00
(b) Other Loans		335,00,68,445	00	340,00,68,445	00	245,09,30,955	00
						250,09,30,955	00
7. Other Borrowings							
(a) From the Reserve Bank of India							
(i) Long-term		172,60,00,000	00			138,40,00,000	00
(ii) Short-term						1,70,00,000	00
				172,60,00,000	00	140,10,00,000	00
(b) From others							
(i) In India							
(ii) Outside India							
8. Fixed Deposits							
(a) For special Loan Account from							
(i) Central Government		1,00,00,000	00				
(ii) State Governments		52,18,000	00	1,52,18,000	00		
(b) Others							
Carried Forward				740,87,38,696	76	559,60,08,296	10

## BALANCE SHEET AS AT 30 JUNE, 1977

ASSETS				As at 30-6-1976			
		Rs	P	Rs	P	Rs	P
1. Cash							
(a) In hand							
(b) With Reserve Bank of India							
(c) With others							
(i) In India							
(ii) Outside India							
2. Loans							
(a) By way of refinance							
(b) Others							
Less : Provision for Bad & Doubtful Debts							
3. Debentures							
4. Investment in Central Government Securities (At Cost)							
5. Interest Accrued on Investments							
6. Other Assets							
(a) Furniture, Fixture and Fittings, Office Equipment, etc (Cost upto 30-6-1976)							
Adds : Additions during the year							
Less : Items sold/adjusted							
Less : Depreciation to date							
(b) Deposits with Government Departments and other institutions							
(c) Sundry Advances							
(d) Interest accrued on loans by way of refinance							
(e) Interest accrued on debentures							
(f) Discount on ARDC Bonds							
Carried Forward							

755,35,16,226.20 569,92,76,903.26

## AGRICULTURAL REFINANCE AND DEVELOPMENT CORPORATION

LIABILITIES						As at 30-6-1976	
				Rs	P	Rs	P
	Brought forward	..				740,87,38,696	76
9	Provision for Dividends						
	(Amount transferred from Profit and Loss Account)	..				1,73,39,041	10
10.	Provision for Taxation (Note 2)	..	..	..		3,03,80,887	00
11.	Other Liabilities						
	Sundry Creditors	..	..	..	1,07,26,319	33	
	Interest accrued but not due on						93,53,711
	(a) Loans from Central Government	..	..	..	6,47,87,347	25	
	(b) Bonds and Debentures	..	..	..	2,15,43,934	76	
						9,70,57,601	34
	Contingent Liabilities :						7,03,44,091
	(a) On account of guarantees given against deferred payments in connexion with purchase of capital goods from outside India	..	..	..			
	(b) Others	..	..	..			

- Notes 1. Includes Special Reserve Fund in term of Section 36(1) (vin) of the Income-tax Act, 1961—Rs. 2,29,44,000/- (Previous year Rs 1,70,97,000/-)
2. Provision for Taxation is after adjustment of advance tax paid and tax deducted at source.

As per our Report of even date attached

S. G. V. Ramanan  
Director

Funds & Accounts

Bombay, 16 August 1977

BATLIBOI, & PUROHIT  
Chartered Accountants

Bombay, 24 August 1977



## BALANCE SHEET AS AT 30 JUNE, 1977

ASSETS	As at 30-6-1976			
	Rs	P	Rs	P
Brought forward	755,35,16,226	20	569,92,76,903	26
Total Rupees	755,35,16,226	20	569,92,76,903	26

I. J. NAIDU  
 B. S. VISHWANATHAN  
 VEERSHETTY KUSHNOOR  
 K. MADHAVA DAS  
 M. A. CHIDAMBARAM

} Directors  
 } Managing Director

## AGRICULTURAL REFINANCE AND DEVELOPMENT CORPORATION

## PROFIT AND LOSS ACCOUNT

			<i>Previous year</i>	
	Rs	P	Rs	P
1 Interest Paid	30,62,81,124	19	22,05,88,274	32
2 Salaries and allowances	1,35,50,800	68	1,16,51,817	58
3 Contribution to Staff Provident, Pension and other Funds	11,36,786	43	9,59,648	47
4 Directors' and Committee Members' Fees	1	100 00	1,200	00
5 Travelling and other Allowances in connexion with Directors' and Committee Members' Meetings	55	573 65	29	788 50
6 Rent, Rates Insurance, Lighting etc	12,94,640	42	9,22,594	46
7 Travelling Expenses	8,40,760	75	6,66,010	75
8 Printing and Stationery	5,06,819	17	2,25,239	52
9 Postage, Telegrams and Telephones	3,25,918	04	2,70,494	08
10 Repairs to Property	39	716 07	34,293	76
11 Auditors' Fees	12,500	00	10,000	00
12 Legal Charges	15,020	30	16,357	49
13 Miscellaneous Expenses (Note 1)	66,13,426	63	50,92,149	72
14 Depreciation	1,77,817	75	1,35,107	51
15 Loss on Sale of Investments	1,67,826	50	—	—
16 Transfer to Special Reserve being 25% of the current profit [in terms of Section 36 (1) (viii) of the Income Tax Act, 1961]	1,96,50,000	00	57,47,000	00
17 Provision for Taxation	3,40,03,150	00	3,09,07,550	00
18 Net Profit carried to Balance Sheet	2,48,53,401	83	2,16,82,773	43
Total Rupees	40,95,26,382	41	29,91,40,299	59

Notes : 1. Includes (i) Stamp duty on Bonds and Shares  
and (ii) Bond Discount VII to XII Series

Rs 44,00,000 00

Rs 11,55,000 00

2. Includes Interest received on debentures subscribed to

Rs 33,604 20

S. G. V. Ramanan  
Director

Funds & Accounts

Bombay, 16 August 1977

As per our Report of even date attached

BATLIBOI & PUROHIT  
Chartered Accountants

Bombay, 24 August 1977

FOR THE YEAR ENDED ON 30 JUNE, 1977

				<i>Previous Year</i>	
	Rs	P	Rs	P	
1. <i>Interest Received</i>					
(a) On Loans and Debentures	39,98,89,797	08			28,72,57,524 74
(b) On Investments (Net) (Tax deducted at source Rs. 29 68,436)	95,06,583	79			89,04,145 17
(c) On Deposit with IDBI	47,551	89			—
(d) On other Deposits	45,535	50			—
			40,94,89,468	26	29,61,61,669 91
2. <i>Discount, Commission etc</i>		—		—	—
3. <i>Other Items</i>					
(a) Share Transfer Fees	8	00			2 00
(b) Miscellaneous Receipts (Note 2)	36,906	15			31,565 68
(c) Commitment Charges	—				5,052 00
(d) Profit on Sale of Investments	—				29,42,010 00
			36,914	15	29,78,629 68
Total Rupee			40,95,26,382	41	29,91,40,299 59

(Previous Year Rs 38,50,182 00)

(Previous Year Rs 4,39,388 89)

(Previous Year Rs 30,822 35)

Bombay, 23 August 1977

I. J. NAIDU	} <i>Directors</i>
B. S. VISUWANATHAN	
V. R. S. K. KUSHNOOR	
K. MADHAVA DAS	
M. A. CHIDAMBARAM	<i>Managing Director</i>

